



SM-N900

# คู่มือการใช้งาน

# เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

เครื่องนี้ให้คุณได้รับการสื่อสารและความบันเทิงคุณภาพสูงด้วยมาตรฐานระดับสูงและความเชี่ยวชาญทางเทคโนโลยีของซัมซุง คู่มือการใช้งานนี้ออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อให้รายละเอียดฟังก์ชันและคุณสมบัติของเครื่อง

- โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าปกติของเครื่อง
- รูปภาพและภาพหน้าจอต่างๆ อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาอาจแตกต่างออกไปจากผลิตภัณฑ์ที่เสร็จสมบูรณ์ หรือแตกต่างจากซอฟต์แวร์ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการเครือข่าย และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรุ่นล่าสุดของคู่มือนี้ โปรดดูจากเว็บไซต์ของซัมซุงที่ [www.samsung.com](http://www.samsung.com)
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของอุปกรณ์ แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาเหล่านี้อาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของอุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากแอปพลิเคชันจากผู้ให้บริการอื่นนอกเหนือจากซัมซุง
- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารหัสหรือการเปลี่ยนแปลงซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องของคุณหรือแอปพลิเคชันทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่ให้มาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การดึงเอาข้อมูลและใช้เอกสารประกอบเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มีความรับผิดชอบทุกประการสำหรับการใช้งานสื่อผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความสนทนา การอัปโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกตำแหน่ง เพื่อหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้เลือกแพ็คเกจค่าบริการข้อมูลที่เหมาะสม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

- แอปพลิเคชันพื้นฐานที่มาพร้อมกับอุปกรณ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงและอาจไม่รองรับการใช้งานอีกต่อไป โดยไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอปพลิเคชันที่นำมาพร้อมอุปกรณ์ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง สำหรับแอปพลิเคชันที่ติดตั้งโดยผู้ใช้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การเปลี่ยนแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟต์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ และข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงการใช้งานของซัมซุง และจะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง

## ไอคอนเพื่อการแนะนำ



**คำเตือน:** สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น



**ข้อควรระวัง:** สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ



**โปรดทราบ:** ข้อควรรู้ คำแนะนำ หรือข้อมูลเพิ่มเติม

## Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

คำแนะนำนี้ได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์สากล

ส่วนใดๆ ของคำแนะนำนี้ไม่สามารถถูกทำซ้ำ เผยแพร่ แปล หรือส่งต่อในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ ทั้งทางอิเล็กทรอนิกส์หรือเชิงกล รวมทั้งการถ่ายเอกสาร บันทึก หรือจัดเก็บข้อมูลในระบบจัดเก็บและค้นคืนข้อมูลโดยไม่ได้รับการอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics

## เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ



# สารบัญ

## การเริ่มต้นใช้งาน

- 8 ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์
- 9 ปุ่ม
- 10 S Pen
- 10 ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์
- 11 การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่
- 14 การชาร์จแบตเตอรี่
- 17 การใส่การ์ดความจำ
- 19 การเปลี่ยนปลายปากกา S Pen
- 20 การเปิดและปิดเครื่อง
- 21 การถือเครื่อง
- 21 การปรับระดับเสียง
- 21 การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

## เบื้องต้น

- 22 ไอคอนตัวบ่งชี้
- 23 การใช้หน้าจอสัมผัส
- 27 การเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม
- 30 การเคลื่อนไหวฝ่ามือ
- 31 Air Gesture
- 34 การใช้งาน S Pen
- 37 ตัวเก็บ S Pen:

- 38 แอร์วิว
- 39 Samsung การพักอัจฉริยะ
- 40 Samsung การเลื่อนอัจฉริยะ
- 40 เพิ่มความไวของหน้าจอสัมผัส
- 41 เปิดการใช้งานหน้าจอหลายหน้าต่าง
- 43 การแจ้งเตือน
- 44 หน้าจอหลัก
- 47 หน้าจอเมื่อล็อก
- 49 หน้าจอแอปพลิเคชัน
- 50 การใช้งานแอปพลิเคชัน
- 50 วิธีใช้
- 51 ทำงานมือเดียว
- 51 การกรอกข้อความ
- 54 การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
- 55 การตั้งค่าแอคเคาท์
- 56 การถ่ายโอนไฟล์
- 58 การป้องกันเครื่อง
- 60 การอัปเดตเครื่อง

## การสื่อสาร

- 61 โทรศัพท์
- 67 รายชื่อ
- 71 ข้อความ

73 อีเมล

75 Gmail

77 แสงอาทิตย์

77 ChatON

78 Google+

78 รูปภาพ

## เว็บและเครือข่าย

79 อินเทอร์เน็ต

80 Chrome

81 บลูทูธ

82 Screen Mirroring

83 Samsung Link

84 Group Play

86 NFC

88 S Beam

89 WatchON

## มีเดีย

90 เพลง

92 กล้องถ่ายรูป

100 แกลเลอรี

104 Story Album

108 วีดีโอ

110 YouTube

111 My Magazine

111 Flipboard

112 SketchBook for Galaxy

## แอปพลิเคชันและมีเดียสโตร์

113 Play สโตร์

114 Samsung Hub

114 Samsung Apps

115 Play Newsstand

115 Play หนังสือ

115 Play ภาพยนตร์

115 Play เพลง

116 Play เกม

## โปรแกรมอรรถประโยชน์

117 S Note

124 Action Memo

125 S Planner

127 ไดรฟ์

127 Dropbox

128 Cloud

129 นาฬิกา

131 เครื่องคิดเลข

131 S Health

140 S Translator

140 บันทึกเสียง

142 S Voice

144 S Finder

145 Google

146 ค้นหาด้วยเสียง

- 146 สมุดภาพ
- 147 ไฟล์ส่วนตัว
- 148 ดาวน์โฮลด์
- 148 TripAdvisor
- 148 Evernote
- 149 KNOX

## ท่องเที่ยวและท้องถิ่น

- 150 แผนที่

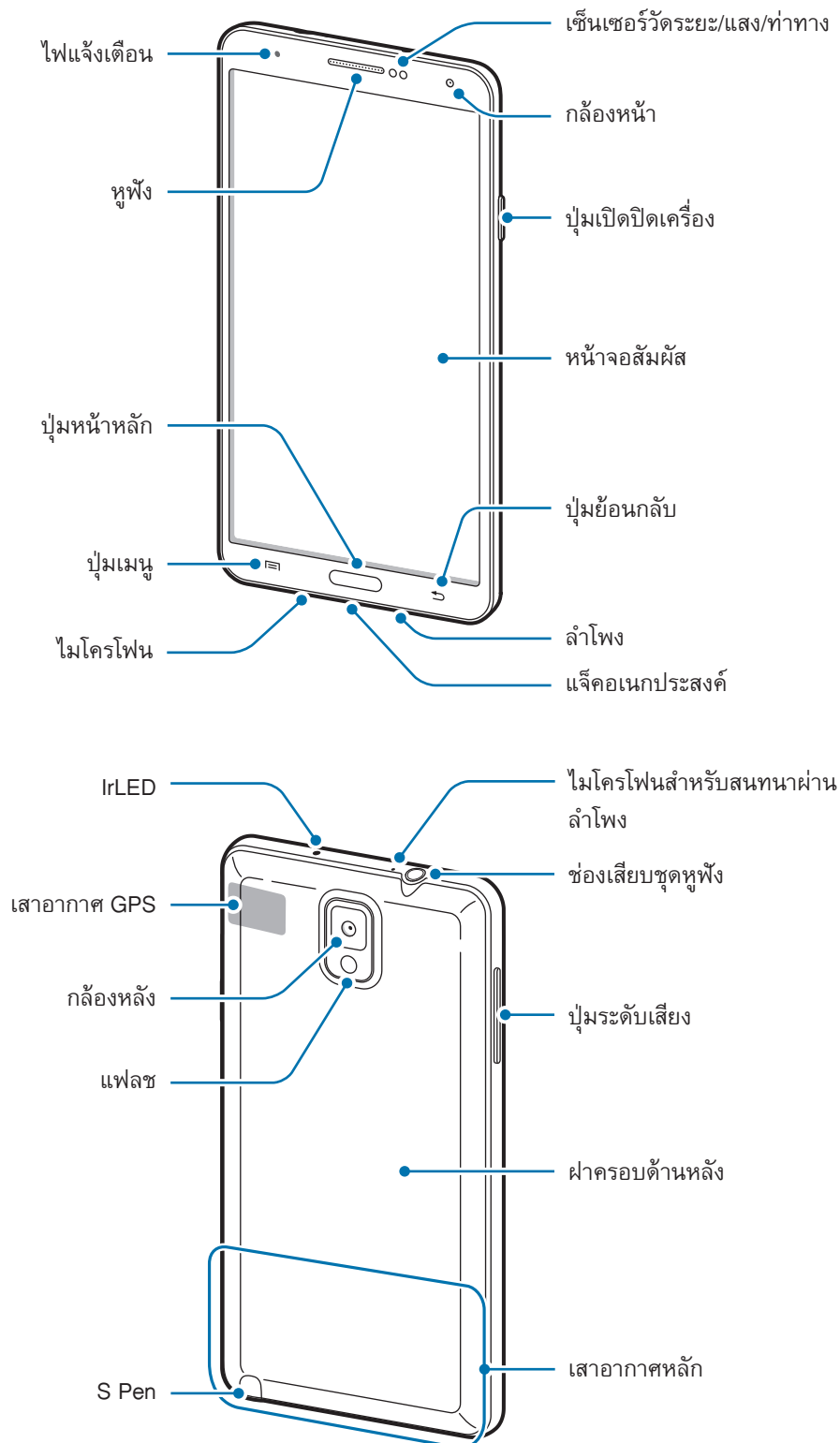
## การตั้งค่า

- 151 เกี่ยวกับการตั้งค่า
- 151 การเชื่อมต่อ
- 155 อุปกรณ์
- 164 ควบคุม
- 171 ทัวไป

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

# การเริ่มต้นใช้งาน

## ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์








ไมโครโฟนที่ด้านบนของตัวเครื่องจะเปิดใช้งานเฉพาะเมื่อคุณใช้การสนทนาผ่านลำโพงหรือถ่ายวิดีโอ

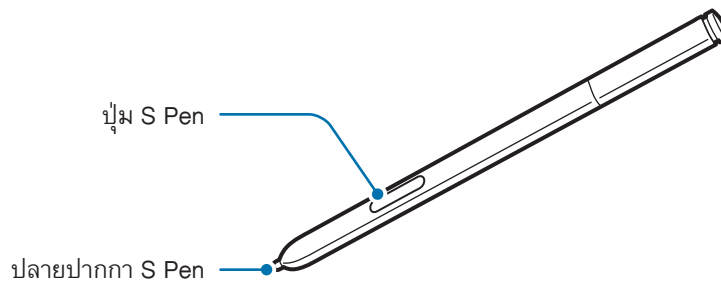


- อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- ห้ามติดฟิล์มกันรอย เนื่องจากเป็นสาเหตุให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติ
- ห้ามปล่อยให้หน้าจอหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

## ปุ่ม

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 ปุ่มเปิด/ปิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>• กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง</li> <li>• กดค้างไว้เป็นเวลานานกว่า 7 วินาที เพื่อเริ่มการทำงานใหม่ในกรณีที่มียังข้อผิดพลาด ร้ายแรง สายหลุดหรือเครื่องค้าง</li> <li>• กดเพื่อล็อกหรือปลดล็อกเครื่อง เครื่องจะเข้าสู่โหมดล็อกเมื่อหน้าจอสัมผัสปิดลง</li> </ul>
 เมนู	<ul style="list-style-type: none"> <li>• สัมผัสเพื่อเปิดรายการของทางเลือกที่มีสำหรับหน้าจอปัจจุบัน</li> <li>• สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอหลักเพื่อเริ่มต้น S Finder</li> </ul>
 หน้าหลัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>• กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก</li> <li>• กดค้างไว้เพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้</li> </ul>
 กลับ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า</li> </ul>
 ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง</li> </ul>

## S Pen



ชื่อ	ฟังก์ชัน
ปลายปากกา S Pen	<ul style="list-style-type: none"> <li>สั่งการด้วย S Pen เบื้องต้น (หน้า 23)</li> </ul>
ปุ่ม S Pen	<ul style="list-style-type: none"> <li>สั่งการด้วย S Pen ขั้นสูง (หน้า 34)</li> </ul>

## ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ:

- เครื่อง
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



- รายการสิ่งที่ให้มาพร้อมกับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
- รายการสิ่งที่ให้มาที่นี่ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
- ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เหล่านั้นเข้ากันได้กับเครื่องก่อนซื้อ
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น การทำงานผิดปกติที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ผ่านการรับรอง จะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยบริการการรับประกัน
- อุปกรณ์เสริมที่มีทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงเว็บไซต์ของซัมซุง

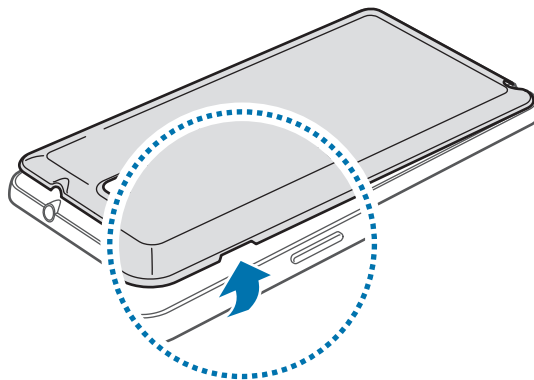
## การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา และใส่แบตเตอรี่ที่ให้มา



เครื่องนี้ใช้ได้กับ microSIM การ์ด เท่านั้น

### 1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

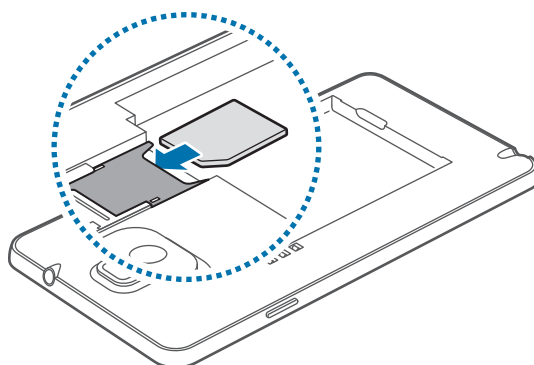


ระวังไม่ให้เล็บของคุณหักเมื่อคุณถอดฝาครอบด้านหลังออก



อย่าบิดหรืองอฝาครอบด้านหลังมากเกินไป การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ฝาครอบเสียหายได้

### 2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองหันหน้าลง

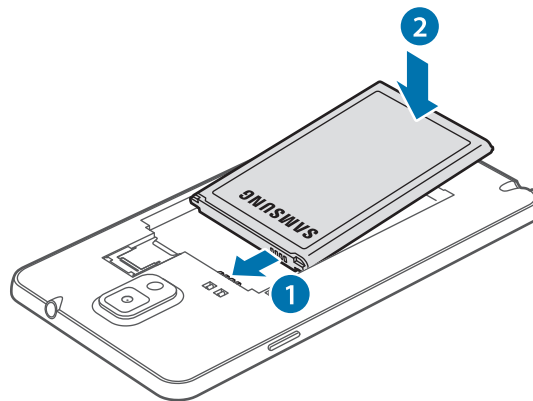


### 3 ดัน SIM หรือ USIM การ์ด เข้าไปยังช่องเสียบจนกระทั่งล็อกเข้าที่

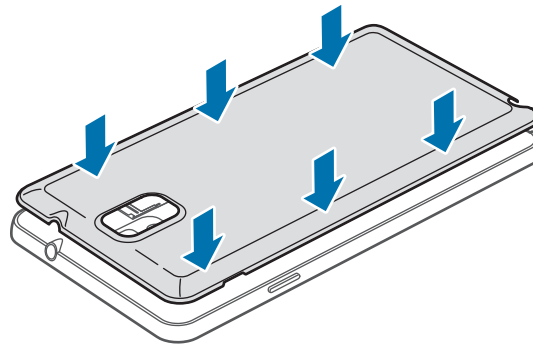


- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่องใส่ SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดตั้งอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อถอดการ์ดความจำออก
- ใช้ความระมัดระวังที่จะไม่ให้ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความไม่สะดวกใดๆ ที่เกิดจากการทำการ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

### 4 ใส่แบตเตอรี่



### 5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

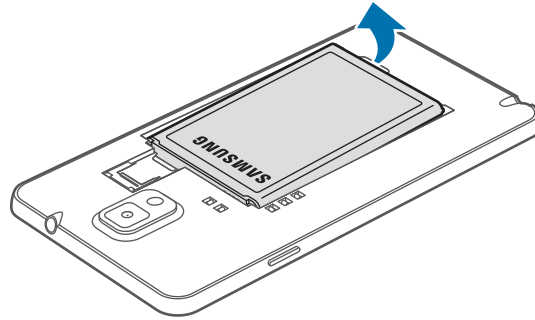




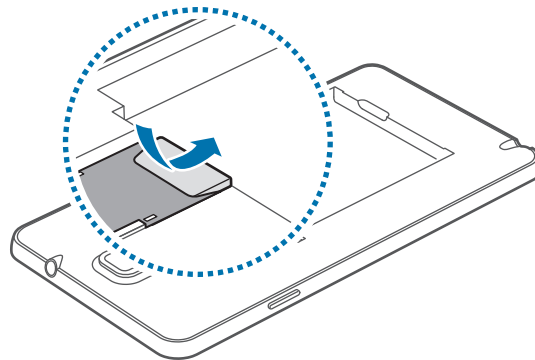
## การถอด SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 ดึงแบตเตอรี่ออก



3 ใช้นิ้วกด SIM หรือ USIM การ์ดลงเบาๆ แล้วจึงดึงออก



## การชาร์จแบตเตอรี่

ใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อชาร์จตัวเครื่องเครื่องได้โดยการเชื่อมต่อ ทั้งสองสิ่งเข้าด้วยกันผ่านสาย USB



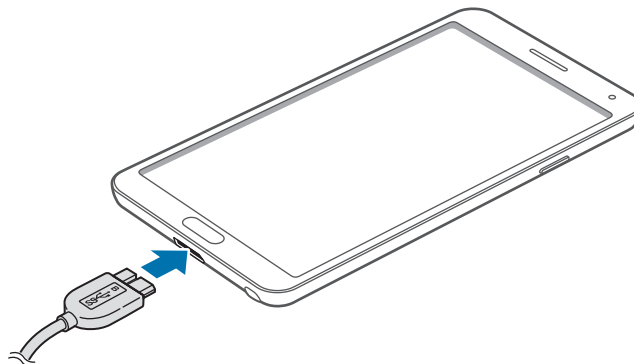
ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย



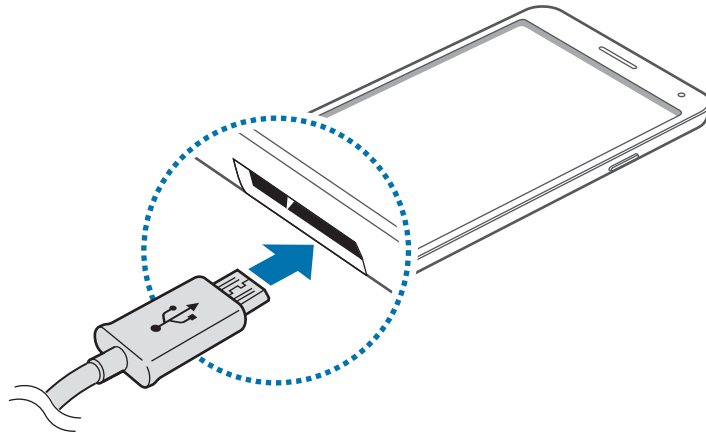
- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน เครื่องจะส่งเสียงเตือนพร้อมกับแสดงข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ
- หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จควรรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาที่ก่อนที่จะเปิดเครื่อง
- หากคุณใช้งานหลายแอปพลิเคชันพร้อมกัน ใช้แอปพลิเคชันเครือข่าย หรือแอปพลิเคชันที่ต้องการการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว เพื่อหลีกเลี่ยงการหลุดจากเครือข่ายหรือเครื่องดับระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้งานแอปพลิเคชันเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มทุกครั้ง

## การชาร์จด้วยเครื่องชาร์จ

เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับตัวแปลงไฟผ่าน USB จากนั้นเสียบอีกปลายของสาย USB เข้ากับแจ็กออกแรงดัน



เมื่อใช้สาย USB 2.0 ให้เสียบสาย USB เข้ากับด้านที่ถูกต้องของแจ็คคอนเนกประสงค์ดังแสดงในภาพด้านล่าง



การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน



- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะที่ชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติให้นำเครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบไฟ



อย่านำแบตเตอรี่ออกก่อนที่จะถอดเครื่องชาร์จ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เครื่องเสียหายได้



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องชาร์จออกเมื่อไม่ใช้งาน เครื่องชาร์จไม่มีปุ่มเปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊กเครื่องชาร์จออกจากช่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องชาร์จไว้ใกล้กับช่องเสียบไฟและให้สามารถเข้าถึงได้โดยง่ายขณะที่กำลังชาร์จ

## การตรวจสอบสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่

เมื่อคุณชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่อุปกรณ์ปิดอยู่ ไอคอนต่อไปนี้จะแสดงสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่



กำลังชาร์จ



ชาร์จเต็มแล้ว

## วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้ โดยการกำหนดค่าทางเลือกเหล่านี้และปิดใช้งานคุณสมบัติเบื้องหลัง คุณสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จ:

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปสู่มโหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่จำเป็นด้วยตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอปพลิเคชัน
- ลดเวลาเปิดไฟแบ็คไลท์
- ลดความสว่างของหน้าจอ

## การใส่การ์ดความจำ

เครื่องของคุณรองรับการใส่การ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 64 GB โดยขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ

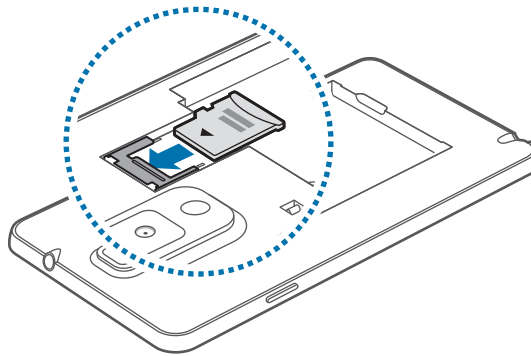


- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้โดยสมบูรณ์กับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกต้อง



- อุปกรณ์นี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT และ exFAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไตเร็กทอรีไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ **ไฟล์ส่วนตัว** → **ทั้งหมด** → **SD memory card**

- 1 ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่ออก
- 2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง
- 3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าที่



- 4 ใส่แบตเตอรี่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

## การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดหน่วยความจำออกให้สั่งถอดการ์ดความจำก่อนเพื่อให้ถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ทั่วไป → ที่จัดเก็บ → ถอด SD การ์ด

- 1 ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่ออก
- 2 ดึงการ์ดความจำออก
- 3 ใส่แบตเตอรี่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



อย่าถอดการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ข้อมูลสูญหายหรือเสียหาย หรือทำให้การ์ดความจำหรืออุปกรณ์เสียหาย ชัมชุงไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้องของการ์ดความจำที่เสียหาย รวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

## การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การ์ดความจำที่ฟอร์แมตโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ

ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ทั่วไป → ที่จัดเก็บ → ฟอร์แมต SD การ์ด → ฟอร์แมต SD การ์ด → ลบทั้งหมด

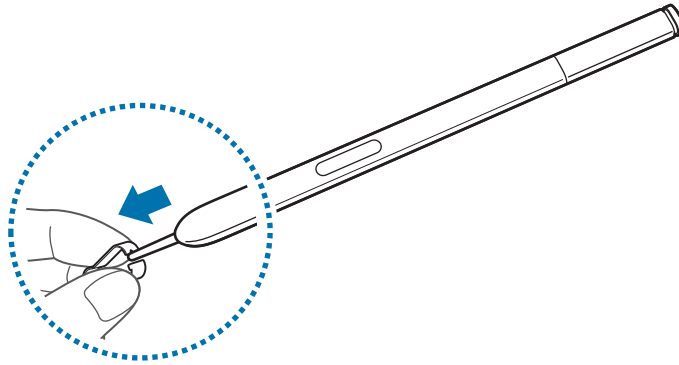


ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

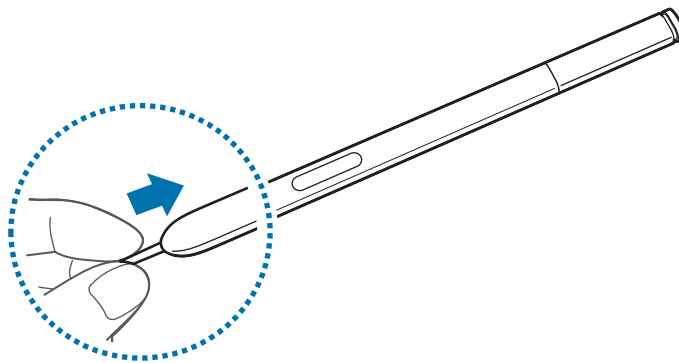
## การเปลี่ยนปลายปากกา S Pen

เมื่อใช้ S Pen ปลายปากกา S Pen อาจทู่ได้ เมื่อปลายปากกาทู่ ให้เปลี่ยนอันใหม่

1 ใช้คีมหนีบปลายปากกาให้แน่นแล้วดึงออก



2 ใส่ปลายปากกาอันใหม่เข้ากับ S Pen จนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก



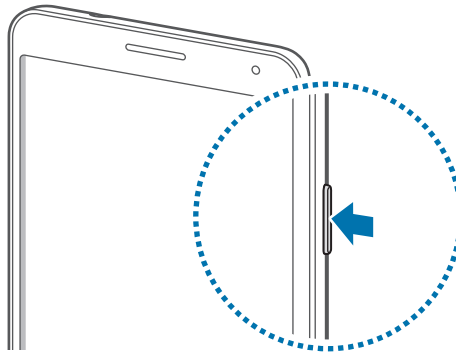
โปรดระมัดระวังขณะใช้คีมหนีบปลายปากกาเพราะอาจหนีบติดผิวหนังได้



- อย่านำปลายปากกาเก่ามาใช้ซ้ำ เนื่องจากอาจทำให้ S Pen ทำงานผิดปกติ
- ขณะใส่ปลายปากกาเข้ากับ S Pen อย่าใช้แรงกดมากเกินไป
- ห้ามใส่ปลายปากกาด้านมนเข้ากับ S Pen เนื่องจากอาจทำให้ S Pen หรือเครื่องเสียหาย

## การเปิดและปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก โปรดทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ  
กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องเป็นเวลาไม่กี่วินาที เพื่อเปิดเครื่อง



- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง และสัมผัส **โหมดการบิน** เพื่อปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สาย

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเครื่อง**



## การถือเครื่อง

อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง

## การปรับระดับเสียง

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า หรือเพื่อปรับระดับเสียงขณะกำลังเล่นเพลงหรือวิดีโอ

## การสลับเป็นโหมดปิดเสียง
























ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:




- กดค้างไว้ที่ปุ่มระดับเสียงลงจนกระทั่งเปลี่ยนเป็นโหมดปิดเสียง
- กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเสียง** หรือ **สั่น**
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนสุดของหน้าจอ แล้วสัมผัส **เสียง** หรือ **สั่น**

# เบื้องต้น

## ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนสุดของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของเครื่อง ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่พบบ่อยที่สุด

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSPA+
	Wi-Fi เชื่อมต่อแล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
	เปิดใช้งาน GPS
	กำลังใช้สาย
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	คุณสมบัติ Air Gesture เปิดใช้งานแล้ว
	คุณสมบัติหน้าจออัจฉริยะเปิดใช้งานแล้ว
	ซิงค์กับเว็บแล้ว
	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์แล้ว
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	S Pen ถูกดึงออก
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่น

ไอคอน	ความหมาย
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	แสดงระดับแบตเตอรี่

## การใช้หน้าจอสัมผัส

ใช้เฉพาะนิ้วมือหรือ S Pen ในการใช้งานหน้าจอสัมผัส



- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- เพื่อหลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจออย่างแรงเกินไปด้วยปลายนิ้วมือ

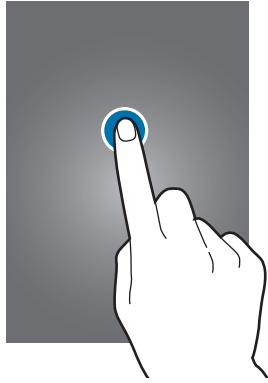


- เครื่องอาจไม่รับรู้การป้อนคำสั่งด้วยการสัมผัสในบริเวณใกล้กับขอบจอภาพ เนื่องจากอยู่นอกพื้นที่ป้อนคำสั่ง
- การปล่อยให้จอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลานานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์

## การทำท่าทางนิ้วมือ

### การสัมผัส

สัมผัสด้วยนิ้วมือเพื่อเปิดแอปพลิเคชัน เพื่อเลือกรายการจากเมนู เพื่อกดปุ่มบนหน้าจอ หรือเพื่อกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ



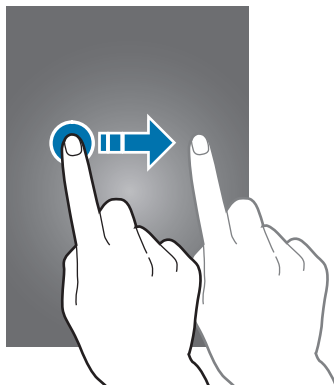
### การสัมผัสค้างไว้

สัมผัสค้างไว้ที่รายการใดๆ เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที เพื่อเข้าถึงทางเลือกที่มี



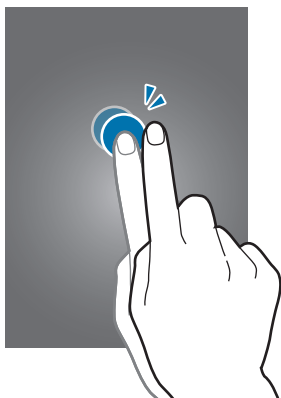
## การลาก

เพื่อเคลื่อนย้ายไอคอน ภาพย่อ หรือภาพตัวอย่างไปยังตำแหน่งใหม่ ให้สัมผัสค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



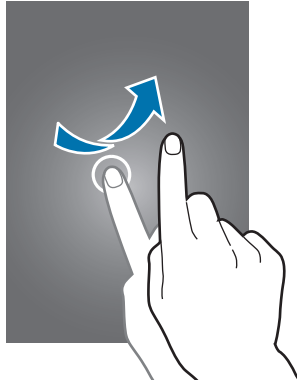
## การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บหรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง สัมผัสสองครั้งอีกครั้งเพื่อย้อนกลับ



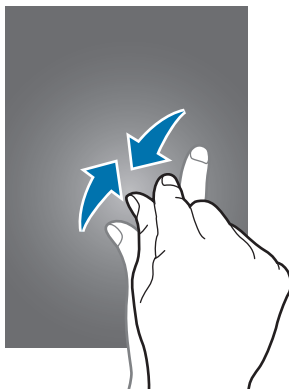
## การสลับ

สลับไปทางซ้ายหรือขวาที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอปพลิเคชันเพื่อดูแผงหน้าจออื่นๆ สลับขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าเว็บหรือรายการใดๆ เช่นรายชื่อ



## การบีบ

แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก



## การเลื่อนไหวเพื่อควบคุม

การเลื่อนไหวอย่างง่ายทำให้คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ได้

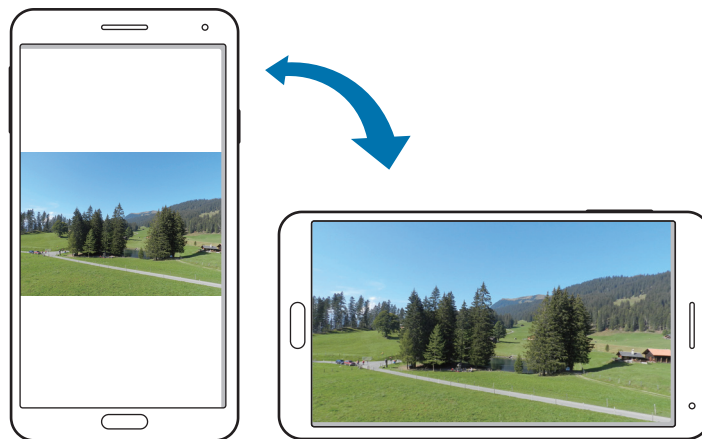
ก่อนการใช้งานการเลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติการเลื่อนไหวเปิดใช้งานอยู่ ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์  
→ การตั้งค่า → ควบคุม → การเลื่อนไหว จากนั้นลากสวิตช์ การเลื่อนไหว ไปทางขวา



การสัมผัสหรือกระแทกอุปกรณ์มากเกินไปอาจทำให้มีการป้อนข้อความที่ไม่ได้เจตนา ให้ควบคุมการเลื่อนไหวอย่างเหมาะสม

## การหมุนหน้าจอ

แอปพลิเคชันหลายแอปพลิเคชันอนุญาตให้แสดงผลได้ในทิศทางทั้งแนวตั้งและแนวนอน การหมุนเครื่องจะทำให้หน้าจอปรับเปลี่ยนโดยอัตโนมัติเพื่อให้พอดีกับการกำหนดทิศทางใหม่



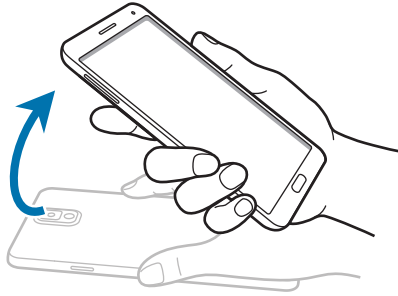
เมื่อต้องการป้องกันไม่ให้หน้าจอหมุนโดยอัตโนมัติ ให้เปิดแผงแจ้งเตือน แล้วยกเลิกการเลือก การหมุนหน้าจอ



- บางแอปพลิเคชันไม่อนุญาตให้ทำการหมุนหน้าจอ
- บางแอปพลิเคชันจะแสดงหน้าจอที่แตกต่างกันโดยขึ้นกับการกำหนดทิศทาง เครื่องคิดเลขจะเปลี่ยนเป็นเครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์เมื่อหมุนหน้าจอเป็นทิศแนวนอน

## การยกขึ้น

เมื่อคุณยกเครื่องขึ้นหลังจากที่เครื่องพักการทำงานเป็นระยะเวลาหนึ่ง หรือเมื่อหน้าจอถูกปิดอยู่ เครื่องจะสั่นหากคุณมีสายที่ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่



## การถือไว้แนบหู

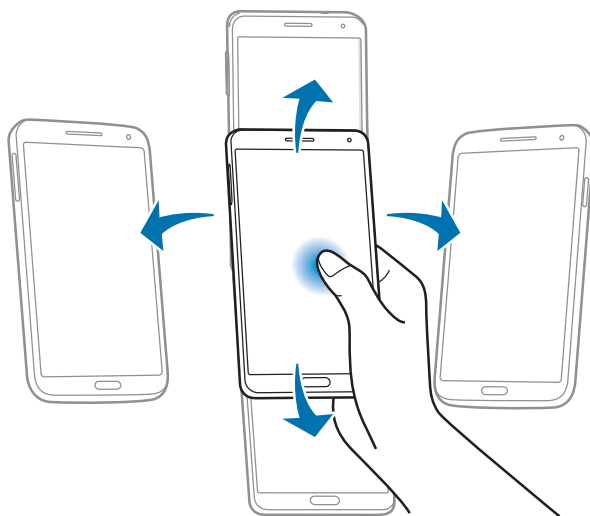
ขณะกำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียดรายชื่อ ยกเครื่องขึ้นและถือไว้แนบหูเพื่อทำการโทรออก





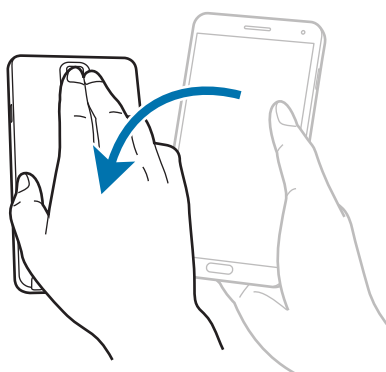
## การแพนเพื่อเลื่อนดู

เมื่อภาพถูกซูมเข้าอยู่ ให้สัมผัสค้างไว้ที่จุดหนึ่งบนหน้าจอ จากนั้นเลื่อนเครื่องไปในทิศทางใดๆ เพื่อเลื่อนดูภาพ



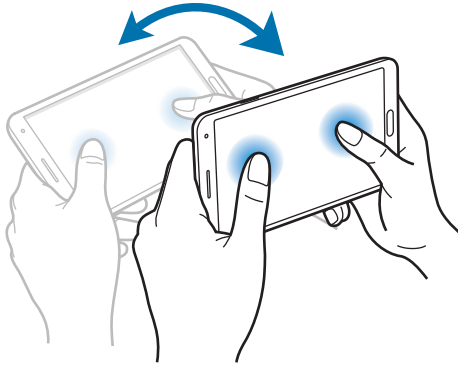
## การคว่ำ

พลิกเครื่องเพื่อปิดเสียงเรียกเข้าหรือพักการเล่นมีเดีย



## การเอียง

สัมผัสค้างไว้ที่สองจุดบนหน้าจอ จากนั้นเอียงอุปกรณ์ไปข้างหลังหรือข้างหน้าเพื่อซูมเข้าหรือซูมออก



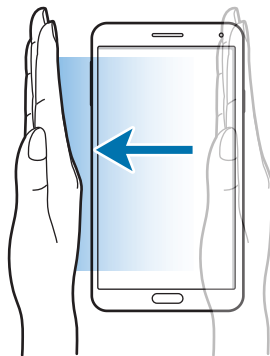
## การเลื่อนไหวฝ่ามือ

ใช้การเลื่อนไหวฝ่ามือเพื่อควบคุมเครื่องโดยการสัมผัสหน้าจอ

ก่อนใช้งานการเลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติการเลื่อนไหวฝ่ามือเปิดใช้งานอยู่ ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม → การเลื่อนไหวฝ่ามือ จากนั้นลากสวิตช์ การเลื่อนไหวฝ่ามือ ไปทางขวา

## การลูป

ใช้มือลูปผ่านหน้าจอเพื่อบันทึกภาพหน้าจอ ภาพจะถูกบันทึกใน แกลเลอรี → Screenshots ขณะที่กำลังใช้งานบางแอปพลิเคชันอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้



## การปิดหน้าจอ

ใช้ฝ่ามือปิดหน้าจอเพื่อพักการเล่นมีเดีย



## Air Gesture

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อควบคุมฟังก์ชันโดยไม่สัมผัสหน้าจอ

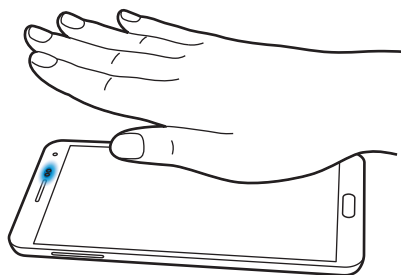
ก่อนใช้งานคุณสมบัตินี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติ Air Gesture เปิดใช้งานอยู่ ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม → การใช้งานโดยไม่สัมผัส จากนั้นลากสวิตช์ การใช้งานโดยไม่สัมผัส ไปทางขวา



อุปกรณ์อาจไม่ตรวจพบท่าทางของคุณถ้าหากคุณทำท่าทางห่างจากตัวเครื่องมากเกินไป หรือสวมใส่เครื่องแต่งกายสีมืด เช่นถุงมือ

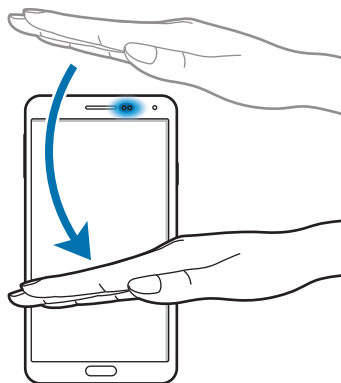
## การดูข้อมูลแบบนับไว

เมื่อหน้าจอถูกปิดลง เลื่อนมือของคุณเหนือเซ็นเซอร์เพื่อแสดงการแจ้งเตือน สายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เวลาและวันที่ และอื่นๆ



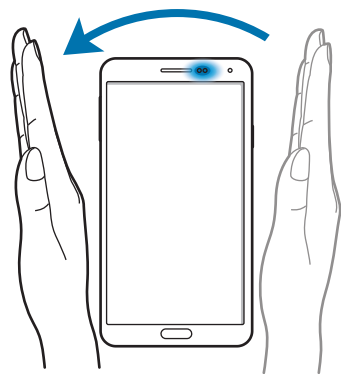
## การเลื่อนโดยไม่สัมผัส

ขณะที่กำลังดูอีเมลหรือหน้าเว็บ เลื่อนมือของคุณขึ้นหรือลงผ่านเซนเซอร์เพื่อเลื่อนหน้าขึ้นหรือลง



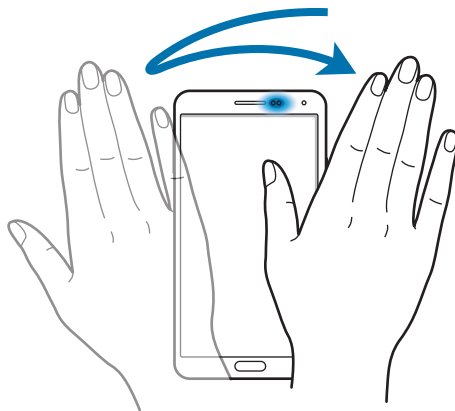
## เรียกดูโดยไม่สัมผัส

เลื่อนมือของคุณไปทางซ้ายหรือทางขวาผ่านเซนเซอร์เพื่อเรียกดูภาพ หน้าเว็บ เพลง หรือบันทึก



## รับสายเข้าโดยไม่สัมผัส

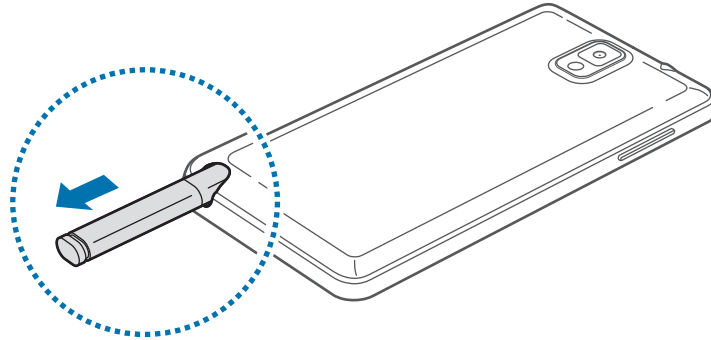
เมื่อมีสายเข้า เลื่อนมือของคุณไปทางซ้ายแล้วเลื่อนไปทางขวาผ่านเซนเซอร์เพื่อตอบรับสายโทรเข้า



## การใช้งาน S Pen

S Pen ที่ให้มานั้นสามารถใช้งานได้อย่างง่ายดายเพื่อเลือกรายการหรือสั่งงานฟังก์ชันต่างๆ การสั่งการทำงานโดยที่ปุ่ม S Pen ถูกกดอยู่จะช่วยเพิ่มความสะดวกในการใช้งาน เช่น การบันทึกภาพหน้าจอ

ดึง S Pen ออกจากช่องเสียบเพื่อใช้งาน



เมื่อคุณดึง S Pen ออกจากช่องเสียบ เครื่องจะตรวจพบการกระทำและดำเนินการดังต่อไปนี้:

- เปิดหน้าจอสัมผัส (ถ้าปิดอยู่)
- เรียกใช้ Action Memo หรือแสดงคำสั่งแอร์



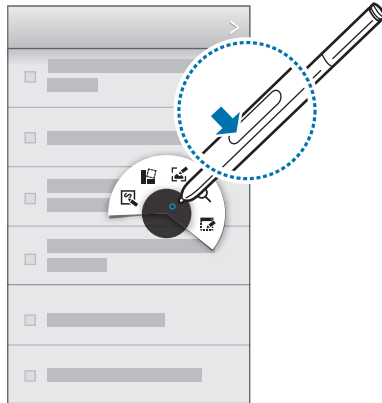
- ปลายปากกา S Pen สามารถเปลี่ยนอันใหม่ได้ หากปลายปากกาหัก ให้เปลี่ยนอันใหม่
- หาก S Pen ทำงานผิดปกติ ให้นำเข้าศูนย์บริการซัมซุง โปรดอ้างอิงเว็บไซต์ของซัมซุงสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ S Pen
- เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด พยายามจับ S Pen ให้ตั้งฉากกับจอสัมผัสอยู่เสมอ และหลีกเลี่ยงการใช้ปากกาโดยทำมุมแหลมกับหน้าจอ
- S Pen สามารถใช้ปุ่มเมนูและปุ่มย้อนกลับได้

## คำสั่งแอร์


กดปุ่ม S Pen ขณะจ่อ S Pen เหนือหน้าจอเพื่อแสดงคำสั่งแอร์

ด้วยคุณสมบัตินี้ คุณสามารถดำเนินการดังต่อไปนี้ได้โดยตรง:

- **Action Memo:** เพื่อเปลี่ยนลายนิ้วมือของคุณเป็นลิงค์สั่งการไปยังคุณสมบัติการใช้งานต่าง ๆ (หน้า 124)
- **สมุดภาพ:** รวบรวมข้อมูลต่าง ๆ และเก็บบันทึกไว้ (หน้า 146)
- **เขียนบนหน้าจอ:** จับภาพหน้าจอแล้วแก้ไข
- **S Finder:** ค้นหาเนื้อหาหลากหลายชนิดภายในเครื่อง (หน้า 144)
- **หน้าต่างปากกา:** ใช้ S Pen เพื่อวาดหน้าต่างและเปิดแอปพลิเคชันใช้งานภายใน



## จดบันทึกอย่างง่าย

สัมผัส **Action Memo** บนคำสั่งแอร์ หรือขณะกดปุ่ม S Pen ไว้ ให้สัมผัสหน้าจอสองครั้ง จดบันทึกเป็นตัวหนังสือหรือรูปวาด จากนั้นเลือกบันทึกโดยสัมผัส  เพื่อดำเนินการต่างๆ เช่น โทรออก เพิ่มรายชื่อผู้ติดต่อ หรือส่งข้อความ

ขณะเลือก  ให้ลากเส้นรอบๆ พื้นที่ที่ต้องการด้วย S Pen เพื่อดำเนินการกับพื้นที่ที่เลือก


## บันทึกภาพหน้าจอ

สัมผัส เขียนบนหน้าจอ บนคำสั่งแอร์ หรือขณะกดปุ่ม S Pen ไว้ ให้สัมผัสที่หน้าจอจนกว่าจะได้ยินเสียงคลิก สามารถวาดเขียนหรือครอบตัดภาพหน้าจอได้

ภาพหน้าจอจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ แกลเลอรี → Screenshots

ขณะที่กำลังใช้งานบางแอปพลิเคชันอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้

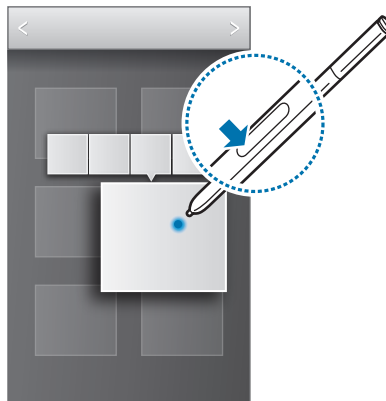
## การเรียกใช้แอปพลิเคชันหลายรายการ

สัมผัส หน้าต่างป๊อปอัพ บนคำสั่งแอร์ วาดเส้นรอบพื้นที่หนึ่งแล้วเลือกแอปพลิเคชัน แอปพลิเคชันจะเปิดขึ้นในพื้นที่ที่คุณวาดไว้ เมื่อต้องการย่อแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส  แอปพลิเคชันที่ย่อขนาดจะปรากฏขึ้นเป็นไอคอนลอยตัว

เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส 

## การเปิดทางเลือกที่มีอยู่

บางรายการจะมีเมนูตามบริบทที่ทำให้ตัวชี้ของ S Pen เรืองแสง กดปุ่ม S Pen เพื่อแสดงเมนูขณะวาง S Pen ไว้เหนือรายการนั้น









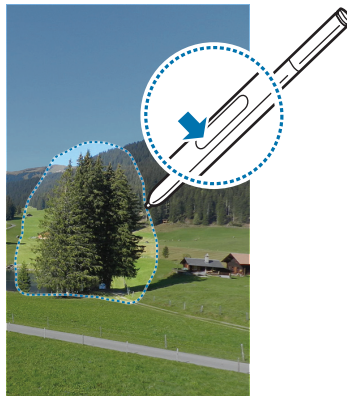
## การเลือกและบันทึกภาพ

ขณะที่กดปุ่ม S Pen อยู่ วาดเส้นรอบบริเวณใดๆ เพื่อเลือกบริเวณนั้น

หากจำเป็น ให้เลือกใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

-  : เรียกคืนการเลือกดั้งเดิม
-  : เปลี่ยนการเลือกให้เป็นรูปวงกลม
-  : เปลี่ยนการเลือกให้เป็นรูปสี่เหลี่ยม
-  : ปรับแต่งการเลือกเอง

เลือกแอปพลิเคชันที่จะใช้งานกับบริเวณที่ถูกเลือกได้จากไอคอนที่ปรากฏที่ด้านล่างของหน้าจอ



## ตัวเก็บ S Pen:

เมื่อหน้าจอสัมผัสปิดอยู่และ S Pen ถูกถอดออกจากเครื่อง เครื่องจะแสดงการเตือนแบบป๊อปอัพและส่งเสียงถ้าคุณเดิน เข้าถึงการตั้งค่า S Pen เพื่อเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

## แอร์วิว

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อสั่งงานฟังก์ชันต่างๆ ขณะจ่อ S Pen หรือนิ้วไว้เหนือหน้าจอ

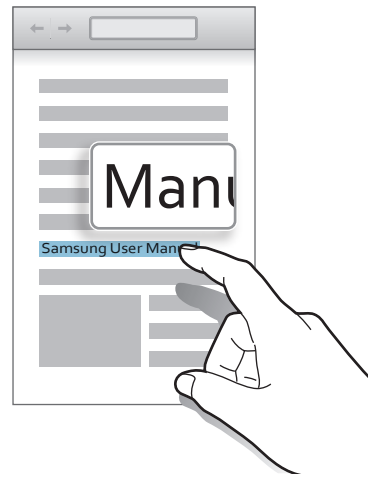
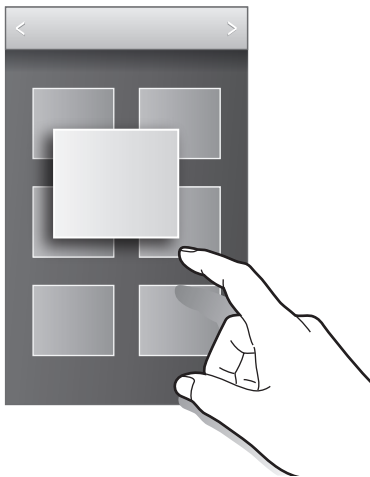
ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม → แอร์วิว จากนั้นลากสวิตช์ แอร์วิว ไปทางขวา

ใช้ S Pen หรือนิ้วมือชี้ไปที่รายการเพื่อแสดงเนื้อหาตัวอย่างหรือดูข้อมูลในหน้าต่างป๊อปอัพ

คุณสามารถเลื่อนดูหน้าต่างหรือรายการโดยการเลื่อนตัวชี้ของ S Pen ไปที่ขอบ (ด้านบน/ล่าง/ซ้าย/ขวา) ของหน้าจอ



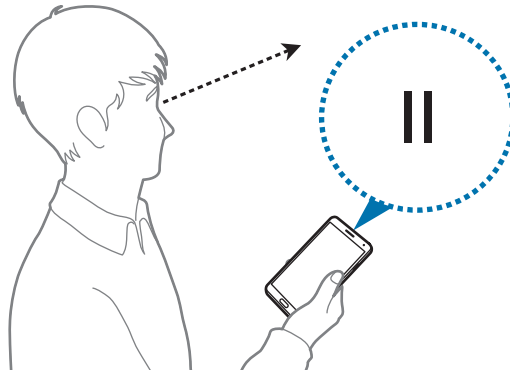
เมื่อคุณใช้นิ้วมือชี้ไปที่บริเวณใดๆ บนหน้าเว็บเป็นเวลาสักครู่ เครื่องจะขยายบริเวณนั้น



## Samsung การพักอัจฉริยะ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อหยุดวิดีโอชั่วคราวเมื่อคุณไม่ได้มองหน้าจอ

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม → หน้าจออัจฉริยะ จากนั้นทำเครื่องหมายที่ การพักอัจฉริยะ  
ขณะกำลังเปิดเล่นวิดีโอ มองออกไปจากหน้าจอเพื่อหยุดเล่นวิดีโอชั่วคราว เพื่อเล่นต่อ ให้มองที่หน้าจออีกครั้งหนึ่ง



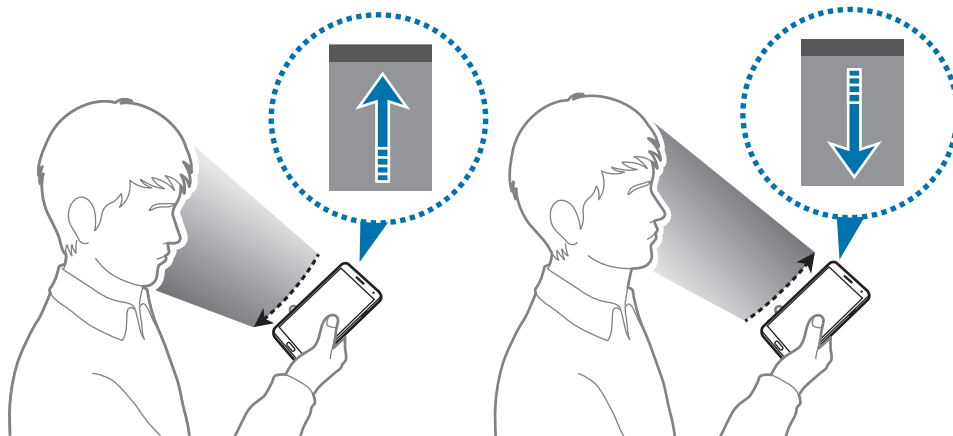
## Samsung การเลื่อนอัจฉริยะ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงโดยการพยักหน้าหรือเอียงเครื่อง

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม → หน้าจออัจฉริยะ → การเลื่อนอัจฉริยะ จากนั้นลากสวิตช์ การเลื่อนอัจฉริยะ ไปทางขวา สัมผัส การเลื่อนอัจฉริยะ แล้วเลือกประเภทการเลื่อน

ขณะกำลังดูอีเมลหรือหน้าเว็บ ไอคอนประเภทการเลื่อน (👁️ สำหรับการเลื่อนไหวศีรษะ) ที่แสดงสถานะการรับรู้การเคลื่อนไหวจะปรากฏขึ้น

เมื่อเครื่องรับรู้ศีรษะของคุณหรือการเคลื่อนไหวของเครื่องแล้ว ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น 👁️ หรือ 👁️ จากนั้นให้พยักหน้าขึ้นหรือลง หรือเอียงเครื่องไปข้างหน้าหรือมาข้างหลังเพื่อเลื่อนไปในทิศทางนั้นๆ



## เพิ่มความไวของหน้าจอสัมผัส

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเพิ่มความไวของการสัมผัสเองได้

ในหน้าจอหลัก ให้สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → ควบคุม แล้วเลือก ปรับความไวการสัมผัสอัตโนมัติ



- ใช้ถุงมือหนังเพื่อการรับรู้ที่ดีขึ้นขณะที่สัมผัสหน้าจอ วัตถุชนิดอื่นๆ อาจไม่สามารถรับรู้ได้
- เพื่อให้ได้ผลที่ดีขึ้น สัมผัสหน้าจอให้แน่นขณะที่สวมถุงมือ
- หน้าจออาจไม่ตอบสนองหากคุณสวมถุงมือขณะใช้งานเครื่องผ่านตาหน้าจอกของเคส S View Cover

## เปิดการใช้งานหน้าจอหลายหน้าต่าง

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเปิดใช้งานแอปพลิเคชันสองแอปพลิเคชันบนหน้าจอพร้อมกัน

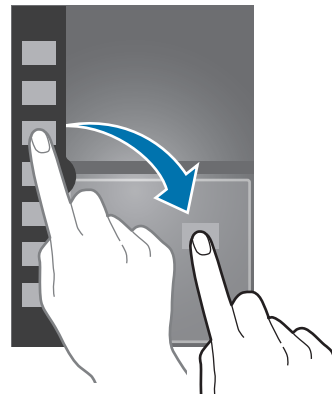
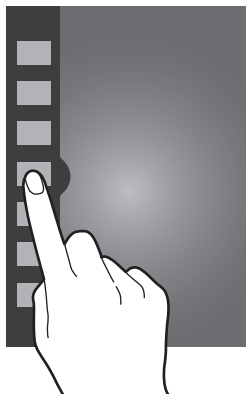


- ใช้ได้เฉพาะแอปพลิเคชันบนแผงหน้าจอหลายหน้าต่างเท่านั้น
- เมื่อเริ่มต้นแอปพลิเคชันที่มีไฟล์มัลติมีเดียเช่นเพลงหรือวิดีโอ จะมีเสียงจากการเปิดเล่นจากทั้งสองไฟล์
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อต้องการใช้งานหลายหน้าต่าง ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → มัลติวินโดว์

### การใช้งานแผงหลายหน้าต่าง

เมื่อต้องการแสดงแผงหน้าจอหลายหน้าต่าง ให้สัมผัส ค้างไว้ แผงหน้าจอหลายหน้าต่างปรากฏอยู่ที่ด้านซ้ายของหน้าจอ เลือกแอปพลิเคชันหนึ่ง จากนั้นลากอีกแอปพลิเคชันหนึ่งลงในตำแหน่งใหม่ คุณสามารถเรียกใช้แอปพลิเคชันเดียวกันในสองหน้าต่างพร้อมกันได้ เพื่อซ่อนแผงหน้าจอหลายหน้าต่าง สัมผัสค้างไว้ที่








ลากวงกลมระหว่างแผงแอปพลิเคชันขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดแผง

สัมผัสที่จับของแผงหน้าจอเพื่อซ่อนหรือแสดงแผงหน้าจอ เมื่อแผง Multi Window เปิดอยู่ สัมผัสค้างไว้ที่ที่จับ และลากไปยังขอบทางซ้ายหรือทางขวาของหน้าจอเพื่อเคลื่อนย้ายแผงหน้าจอ ย้ายที่จับแผงหน้าจอขณะปิดแถบ Multi Window โดยสัมผัสค้างไว้ที่ที่จับและลากขึ้นหรือลง

## การใช้งานแอปพลิเคชันหลายหน้าต่าง

ขณะใช้งานแอปพลิเคชันหลายหน้าต่าง ให้เลือกหน้าต่างแอปพลิเคชันหนึ่ง สัมผัสวงกลมระหว่างหน้าต่างแอปพลิเคชัน แล้วเลือกใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้

-  : เปิดรายการแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุดในหน้าต่างที่เลือก
-  : สลับตำแหน่งระหว่างหลายหน้าต่าง
-  : แชร่รายการต่างๆ ระหว่างหน้าต่างแอปพลิเคชัน รายการที่จะแชร์จากหน้าต่างหนึ่งไปยังอีกหน้าต่างหนึ่ง บางแอปพลิเคชันอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้
-  : เพิ่มขนาดหน้าต่างให้พอดีจอภาพ
-  : ปิดแอปพลิเคชัน

## การแชร์ไฟล์

ลากรายการที่คุณต้องการแชร์กับหน้าต่างอื่นเพื่อแชร์รายการนั้นจากหน้าต่างหนึ่งสู่อีกหน้าต่างหนึ่ง



## การสร้างหน้าต่างที่จับคู่กัน

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อบันทึกการเปิดแอปพลิเคชันหลายหน้าต่างในปัจจุบัน

ในแผงหน้าจอหลายหน้าต่าง ให้สัมผัส  → สร้าง ป้อนชื่อ แล้วสัมผัส ตกลง

## การใช้แอปพลิเคชันเดียวกันในสองหน้าต่าง

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเรียกใช้แอปพลิเคชันเดียวกันในสองหน้าต่างพร้อมกันได้


หลังจากเรียกใช้แอปพลิเคชันจากแถบรายการ Multi Window  จะปรากฏขึ้นติดกับไอคอนแอปพลิเคชันหากรองรับคุณสมบัติการทำงานนี้ สัมผัสที่ไอคอนแอปพลิเคชันที่มี  จากนั้นสัมผัส 



บางแอปพลิเคชันอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

## การแจ้งเตือน

ไอคอนการแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน สถานะเครื่อง และอื่นๆ ลากจากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน เลื่อนดูรายการเพื่อดูการเตือนเพิ่มเติม เพื่อปิดแผงการแจ้งเตือน ให้ลากแถบที่อยู่ด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้น



จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูการตั้งค่าปัจจุบันของเครื่องได้ ลากลงจากแถบสถานะ จากนั้นสัมผัส  เพื่อใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **Wi-Fi:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- **GPS:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS
- **เสียง:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถเปิดสั่นหรือปิดเสียงเครื่องของคุณได้ในโหมดปิดเสียง
- **การหมุน หน้าจอ:** อนุญาตหรือสั่งห้ามไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน เมื่อคุณหมุนเครื่อง
- **บลูทูธ:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- **โหมด การอ่าน:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการอ่าน ในโหมดการอ่าน เครื่องจะช่วยถนอมดวงตาของคุณขณะอ่านข้อความในตอนกลางคืน เมื่อต้องการเลือกแอปพลิเคชันที่จะใช้ ให้สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → จอภาพ → โหมดการอ่าน
- **ข้อมูล มือถือ:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล
- **โหมด การห้าม:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการห้าม ในโหมดการห้าม เครื่องจะปิดกั้นการแจ้งเตือน เลือกการแจ้งเตือนที่จะบล็อกโดยกด การตั้งค่า → อุปกรณ์ → โหมดการห้าม
- **ประหยัด พลังงาน:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน
- **มัลติ วินโดว์:** ตั้งค่าให้ใช้หน้าจอหลายหน้าต่าง
- **Screen Mirroring:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ
- **ฮอตสปอต Wi-Fi:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย Wi-Fi
- **S Beam:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ S Beam
- **NFC:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC

- แอร์ วิว: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติแอร์วิว
- การใช้งาน โดยไม่สัมผัส: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Air Gesture
- โหมด Hands-free: เปิดหรือปิดใช้งานโหมดแฮนด์ฟรี
- พักหน้าจอ อัจฉริยะ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการพักหน้าจออัจฉริยะ
- การพัก อัจฉริยะ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการพักอัจฉริยะ
- เลื่อน อัจฉริยะ: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเลื่อนอัจฉริยะ
- ชิงค์: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการชิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอปพลิเคชัน
- โหมด การบิน: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการบิน



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

เมื่อต้องการจัดเรียงตำแหน่งของทางเลือกในแผงการแจ้งเตือน ให้เปิดแผงการแจ้งเตือน สัมผัส  →  สัมผัสรายการค้างไว้ และลากรายการนั้นไปยังตำแหน่งอื่น

## หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง ซึ่งจะแสดงไอคอนตัวบ่งชี้ วิดเจ็ต ทางลัดของแอปพลิเคชัน และอื่นๆ

หน้าจอหลักสามารถมีแผงหน้าจอหลายแผง เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

## การเปลี่ยนโหมดหน้าจอหลัก

หน้าจอหลักมีโหมดมาตรฐานและโหมดใช้ง่าย ในโหมดใช้ง่าย คุณสามารถเข้าถึงรายชื่อ แอปพลิเคชัน และทางเลือกที่คุณโปรดปรานได้อย่างง่ายดายโดยการเพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอหลัก

เมื่อต้องการสลับไปยังโหมดใช้ง่าย ที่หน้าจอหลัก ให้สัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → อุปกรณ์ → โหมดใช้ง่าย แล้วลากสวิตช์ โหมดใช้ง่าย ไปทางขวา



## จัดเรียงรายการ

### เพิ่มไอคอนแอปพลิเคชัน

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนแอปพลิเคชัน จากนั้นลากไปใส่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ

### เพิ่มรายการ

กำหนดหน้าจอหลักเองโดยการเพิ่มวิดเจ็ต โฟลเดอร์หรือแผงหน้าต่าง

สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่างที่หน้าจอหลัก และเลือกหนึ่งในหมวดต่อไปนี้:

- แอปส์และ Widget: เพิ่มวิดเจ็ตหรือแอปพลิเคชันไปยังหน้าจอหลัก
- แฟ้ม: จัดทำโฟลเดอร์ใหม่
- หน้า: จัดเรียงแผงหน้าจอในหน้าจอหลัก

### การย้ายรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการหนึ่ง แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

### การลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการ และลากไปยังถังขยะที่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอหลัก เมื่อถังขยะเปลี่ยนเป็นสีแดง ให้ปล่อยรายการนั้น

## การจัดเรียงแผงหน้าจอ

### การเพิ่มแผงหน้าจอใหม่

สัมผัส  → แก๊วหน้า → 

### การย้ายแผงหน้าจอ


สัมผัส  → แก๊วหน้า สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

### การลบแผงหน้าจอ

สัมผัส  → แก๊วหน้า สัมผัสที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอหนึ่งค้างไว้ จากนั้นลากไปยังถังขยะที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

## การตั้งค่าวอลเปเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก

ในหน้าจอหลัก สัมผัส  → ตั้งวอลเปเปอร์ → หน้าจอหลัก แล้วเลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้:

- รูปภาพ: ดูภาพใน รูปภาพ
- วอลเปเปอร์: ดูภาพวอลเปเปอร์
- วอลเปเปอร์แบบ เคลื่อนไหว: ดูภาพเคลื่อนไหว
- แกลเลอรี: ดูภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปในเครื่องหรือภาพที่ดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต

เลือกภาพ ปรับขนาดโดยลากกรอบภาพตามความต้องการ จากนั้นตั้งค่าเป็นวอลเปเปอร์

## การใช้งานวิดเจ็ต

วิดเจ็ต เป็นแอปพลิเคชันขนาดเล็กที่มีฟังก์ชันและข้อมูลที่ใช้งานสะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ ในการใช้งาน ให้เพิ่มวิดเจ็ตจากแผงวิดเจ็ตไปยังหน้าจอหลัก



- วิดเจ็ตบางตัวจะเชื่อมต่อกับบริการทางเว็บ การใช้งานวิดเจ็ตที่ใช้เว็บอาจทำให้คุณเสียค่าบริการเพิ่มเติม
- วิดเจ็ตที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

## การเพิ่มวิดเจ็ตไปยังหน้าจอหลัก

ในหน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ → วิดเจ็ต เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาในแผงวิดเจ็ต จากนั้นสัมผัสค้างไว้ที่วิดเจ็ตอันหนึ่งเพื่อเพิ่มไปยังหน้าจอหลัก วางไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ ปรับขนาดโดยการลากกรอบตามความจำเป็นแล้วสัมผัสที่ใดๆ บนหน้าจอเพื่อบันทึกตำแหน่งของวิดเจ็ต

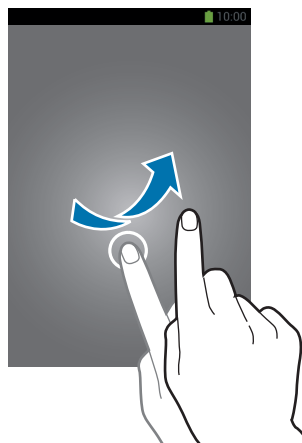
## หน้าจอเมื่อล็อก

หน้าจอเมื่อล็อกจะป้องกันไม่ให้เกิดการสั่งงานเครื่องขณะที่ไม่ได้ใช้งาน และให้คุณเพิ่มวิดเจ็ตลงไปได้เพื่อความสะดวก

## การล็อกและการปลดล็อกเครื่อง

กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อปิดหน้าจอและให้เครื่องเข้าสู่โหมดล็อก เครื่องจะล็อกโดยอัตโนมัติถ้าหากไม่ได้ใช้งานตามเวลาที่กำหนด

เพื่อปลดล็อกเครื่อง กดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และสลับนิ้วไปในทิศทางใดๆ ภายในบริเวณปลดล็อกหน้าจอหรือที่ส่วนล่างของหน้าจอ




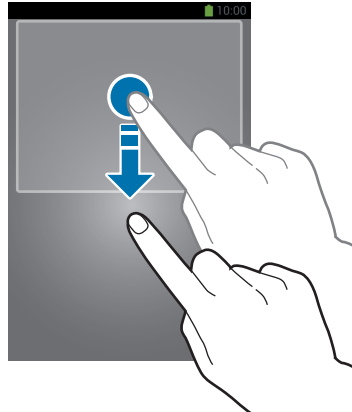
## การเพิ่มวิดเจ็ต

ใช้วิดเจ็ตขณะหน้าจอล็อคโดยจากหน้าจอหลัก กดสัมผัส แอปส์ → การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → Widget หลายตัว



คุณไม่สามารถใช้งานวิดเจ็ตบนหน้าจอเมื่อล็อกได้ในโหมดใช้ง่าย

ลากแผงวิดเจ็ตลงเพื่อขยาย เลื่อนไปทางขวาไปยังหน้าสุดท้าย สัมผัส  จากนั้นเลือกวิดเจ็ตที่จะเพิ่มไปยังหน้าจอเมื่อล็อก



## การจัดเรียงแผงหน้าจอ

### การย้ายแผงหน้าจอ

ลากแผงวิดเจ็ตลง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่


### การลบแผงหน้าจอ

ลากแผงวิดเจ็ตลง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังถึงระยะที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

## หน้าจอแอปพลิเคชัน

หน้าจอแอปพลิเคชันจะแสดงไอคอนสำหรับแอปพลิเคชันทั้งหมด รวมทั้งแอปพลิเคชันที่ติดตั้งใหม่ ที่หน้าจอหลัก สัมผัส แอปส์ เพื่อเปิดหน้าจอแอปพลิเคชัน เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

### การจัดเรียงแอปพลิเคชัน

สัมผัส  → แกล้ง สัมผัสค้างไว้ที่แอปพลิเคชัน แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

### การจัดระเบียบด้วยแฟ้ม

จัดแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกันไว้ด้วยกันในแฟ้มเพื่อความสะดวก

สัมผัส  → แกล้ง สัมผัสค้างไว้ที่แอปพลิเคชัน แล้วลากไปยัง สร้างแฟ้มใหม่ ใส่ชื่อแฟ้มแล้วสัมผัส ตกลง ใส่แอปพลิเคชันลงในแฟ้มใหม่โดยการลาก จากนั้นสัมผัส บันทึก เพื่อบันทึกการจัดเรียงใหม่

### การจัดเรียงแผงหน้าจอ

บีบหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

### การติดตั้งแอปพลิเคชัน

ใช้งานแอปพลิเคชันสตอร์ เช่น **Samsung Apps** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชันต่างๆ

### การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

สัมผัส  → ถอนการติดตั้ง/ปิดใช้งานแอป จากนั้นเลือกแอปพลิเคชันเพื่อถอนการติดตั้ง



แอปพลิเคชันพื้นฐานที่มาพร้อมกับเครื่องไม่สามารถถอนการติดตั้งได้

## การใช้งานแอปพลิเคชัน

เครื่องสามารถรันแอปพลิเคชันได้หลากหลายประเภท จากแอปพลิเคชันมีเดียจนถึงแอปพลิเคชันอินเทอร์เน็ต

### การเปิดแอปพลิเคชัน

ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอปพลิเคชัน เลือกไอคอนแอปพลิเคชันเพื่อเปิดใช้งาน



บางแอปพลิเคชันจะถูกจัดกลุ่มลงในโฟลเดอร์ สัมผัสโฟลเดอร์แล้วจึงสัมผัสแอปพลิเคชันเพื่อเปิด



### การเปิดแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดรายการแอปพลิเคชันที่เพิ่งใช้ล่าสุด

เลือกไอคอนแอปพลิเคชันเพื่อเปิด

### การปิดแอปพลิเคชัน

ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่ได้ใช้งานเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ และรักษาประสิทธิภาพของเครื่อง

กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลัก สัมผัส  แล้วสัมผัส ปิด ด้านข้างแอปพลิเคชันเพื่อสั่งปิด เพื่อปิดแอปพลิเคชันทั้งหมด สัมผัส ปิดทั้งหมด หรือทำได้อีกวิธีหนึ่งโดยการกดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลัก แล้วสัมผัส 

## วิธีใช้

เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เพื่อเรียนรู้วิธีการใช้งานเครื่องและแอปพลิเคชัน หรือกำหนดการตั้งค่าที่สำคัญ

สัมผัส วิธีใช้ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน เลือกประเภทเพื่อดูเคล็ดลับ

เพื่อจัดเรียงประเภทตามลำดับตัวอักษร สัมผัส 

เพื่อค้นหาคำสำคัญ สัมผัส 

## ทำงานมือเดียว

คุณสามารถเปิดใช้งานโหมดการทำงานมือเดียวได้เพื่อความสะดวกของคุณ ในโหมดนี้ อินเทอร์เฟซของแอปพลิเคชันจะถูกปรับปรุงเพื่อให้ใช้งานง่ายด้วยมือข้างเดียว

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส การตั้งค่า → ควบคุม → ทำงานมือเดียว ทำเครื่องหมายที่แอปพลิเคชันหรือคุณสมบัติที่จะใช้กับโหมดนี้

## การกรอกข้อความ

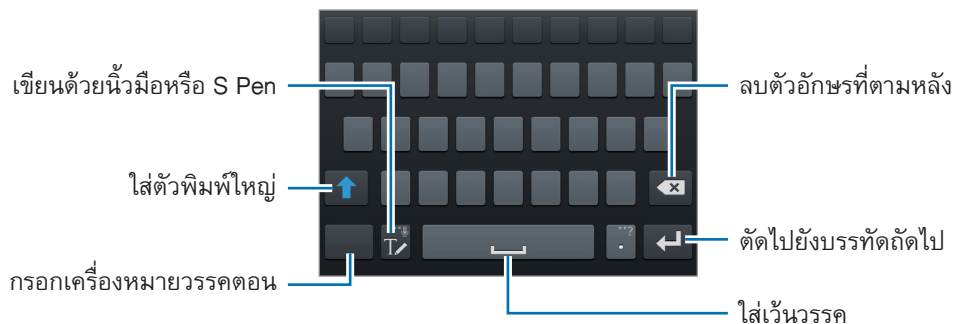
ใช้งานแป้นพิมพ์สัมผัส หรือคุณสมบัติใส่ข้อมูลด้วยเสียง เพื่อกรอกข้อความ



การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ

## การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

สัมผัสช่องใส่ข้อความใดๆ จากนั้นเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส เลือกรหัสเขียน แล้วเลือกชนิดของแป้นพิมพ์ที่จะใช้



## การกรอกตัวพิมพ์ใหญ่

สัมผัส  ก่อนกรอกตัวอักษร สำหรับการกรอกตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด ให้แตะสองครั้ง

## การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

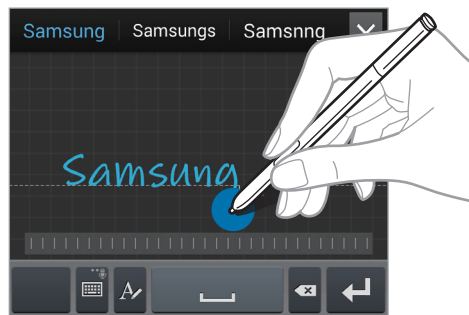
สัมผัสค้างไว้ที่  จากนั้นสัมผัส  เพื่อเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์



## การเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

เพิ่มภาษาไปยังแป้นพิมพ์ จากนั้นเลื่อนปุ่มวงรีไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

## เขียนด้วยมือ

สัมผัส  แล้วเขียนคำด้วยนิ้วมือหรือ S Pen คำที่แนะนำจะปรากฏขึ้นระหว่างที่กรอกตัวอักษร เลือกคำที่แนะนำ



ใช้ทำทางการเขียนด้วยมือเพื่อสั่งการทำงาน เช่นการแก้ไขหรือลบตัวอักษร และการแทรกวงรี เมื่อต้องการดูคู่มือทำทาง ให้สัมผัส  ค้างไว้ จากนั้นสัมผัส  → วิธีใช้ → ใช้ทำทางการเขียนด้วยมือ



## ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → ความคมชัด → S Pen → ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง จากนั้นลากสวิตช์ ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง ไปทางขวา

ขณะวาง S Pen ไว้เหนือช่องข้อความ ไอคอน ☒ จะปรากฏขึ้นที่มุมด้านบนซ้ายของช่องข้อความ สัมผัส ☒ เพื่อเขียนด้วย S Pen แกะไขรายการเล็ก ๆ น้อย ๆ เปลี่ยนภาษาที่ป้อน หรือเคาะว่างระหว่างอักขระโดยกดที่ชุดเครื่องมือแก้ไขที่ปรากฏบนแผ่นเขียนลายมือ

เมื่อเปิดใช้คุณสมบัตินี้ คุณสามารถดำเนินการดังต่อไปนี้

- ส่งข้อความที่เขียนด้วยลายมือ
- โทรออกโดยการเขียนชื่อผู้ติดต่อหรือหมายเลขโทรศัพท์บนปุ่มกด
- ตั้งนาฬิกาปลุกได้ง่ายๆ ด้วยการเขียนตัวเลข
- ท่องอินเทอร์เน็ตด้วยการเขียนที่อยู่เว็บ





## การใส่ข้อความด้วยเสียง

เปิดใช้งานการใส่ข้อความด้วยเสียงแล้วพูดใส่ไมโครโฟน เครื่องจะแสดงสิ่งที่คุณพูด

หากเครื่องไม่รู้จำคำที่คุณพูด ให้สัมผัสข้อความที่ขีดเส้นใต้แล้วเลือกคำหรือวลีอื่นจากรายการแบบเลื่อนลง

หากต้องการเปลี่ยนภาษาหรือเพิ่มภาษาสำหรับการรู้จำเสียงพูด ให้สัมผัสภาษาปัจจุบัน

## การคัดลอกและวาง

สัมผัสค้างไว้เหนือข้อความ ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความเพิ่มขึ้นหรือลดลง จากนั้นสัมผัส **คัดลอก** เพื่อคัดลอก หรือ **ตัด** เพื่อตัด ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด

หากต้องการวางข้อความไปยังช่องใส่ข้อความใดๆ ให้สัมผัสค้างไว้ที่จุดที่จะแทรก จากนั้นสัมผัส **วาง**

## การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้งานอินเทอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น (หน้า 151)

## การเปิดและปิด Wi-Fi

เปิดแผงการแจ้งเตือนแล้วสัมผัส **Wi-Fi** เพื่อเปิดหรือปิดใช้งาน



- อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบหนักรังสีแม่เหล็กไฟฟ้า และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง
- ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน

## การเข้าร่วมเครือข่าย Wi-Fi

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **Wi-Fi** จากนั้นลากสวิตช์ **Wi-Fi** ไปทางขวา

เลือกเครือข่ายจากรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ตรวจพบ ใส่รหัสผ่านหากจำเป็น แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อ** เครือข่ายที่ต้องการรหัสผ่านจะปรากฏโดยมีสัญลักษณ์แม่กุญแจ หลังจากเครื่องเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย Wi-Fi เครื่องจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายนี้โดยอัตโนมัติถ้าหากมีเครือข่ายนี้อยู่

## การเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi

หากเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏในรายการเครือข่าย สัมผัส **เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi** ที่ด้านล่างสุดของรายการเครือข่าย ใส่ชื่อเครือข่ายใน **SSID เครือข่าย** เลือกระบบป้องกัน แล้วใส่รหัสผ่านถ้าหากเครือข่ายนั้นไม่ได้เป็นแบบเปิด จากนั้นจึงสัมผัส **เชื่อมต่อ**

## การลิมเครือข่าย Wi-Fi

เครือข่ายใดๆ ที่เคยใช้งาน รวมทั้งเครือข่ายปัจจุบัน สามารถสั่งให้ลิมได้เพื่อให้เครื่องไม่ทำการเชื่อมต่ออัตโนมัติไปยังเครือข่ายนั้น เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย จากนั้นสัมผัส **ลิม**

## การตั้งค่าแอคเคาท์

แอปพลิเคชัน Google เช่น **Play สโตร์** จำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ Google และ **Samsung Apps** นั้นจำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ซัมซุง สร้างแอคเคาท์ของ Google และซัมซุงเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากเครื่อง

## การเพิ่มแอคเคาท์

ให้ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏเมื่อเปิดแอปพลิเคชัน Google โดยยังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้ เพื่อที่จะตั้งค่าแอคเคาท์ Google ในการลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Google ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **แอคเคาท์** → **เพิ่มแอคเคาท์** → **Google** หลังจากนั้น สัมผัส **ใหม่** เพื่อสมัคร หรือสัมผัส **ที่มีอยู่** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสมัครแอคเคาท์ให้เสร็จสิ้น สามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ Google กับเครื่องของคุณได้

โปรดตั้งค่าแอคเคาท์ซัมซุงด้วยเช่นกัน

## การลบแอคเคาท์

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **แอคเคาท์** เลือกชื่อแอคเคาท์ภายใต้ **แอคเคาท์ส่วนตัว** เลือกแอคเคาท์ที่จะลบออก จากนั้นสัมผัส **ลบบัญชีผู้ใช้**

## การถ่ายโอนไฟล์

ย้ายไฟล์เสียง วิดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน



- รูปแบบไฟล์ต่อไปนี้รองรับโดยบางแอปพลิเคชัน รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ของเครื่องหรือระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์
  - เพลง: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, และ flac
  - รูปภาพ: bmp, gif, jpg และ png
  - วิดีโอ: avi, wmv, asf, flv, mkv, mp4, 3gp, webm และ ts
  - เอกสาร: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf, และ txt
- หากแอปพลิเคชันไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์ divX หรือ ac3 ให้ติดตั้งแอปพลิเคชันที่รองรับ
- อุปกรณ์รองรับอุปกรณ์ที่ใช้ USB 3.0 และรุ่นก่อนหน้า ขณะใช้อุปกรณ์ USB 3.0 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณใช้สาย USB 3.0
- USB 3.0 ทำให้การถ่ายโอนข้อมูลรวดเร็วขึ้น แต่ในบางครั้งอาจรบกวนกับสายสนทนาหรือการใช้งานข้อมูลได้ คุณสมบัตินี้จะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากไม่ใช้งานเป็นเวลา 10 นาที และการเชื่อมต่อของคุณจะเปลี่ยนไปใช้ USB 2.0

## การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอปพลิเคชันบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการเนื้อหาส่วนตัวและข้อมูลส่วนตัว กับเครื่องของซัมซุง ดาว์นโหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ซัมซุง

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
 

Samsung Kies จะเริ่มต้นการทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์
- 2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ
 

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## การเชื่อมต่อกับ Windows Media Player

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์มี Windows Media Player ติดตั้งอยู่

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 เปิด Windows Media Player และซิงค์ข้อมูลไฟล์เพลง

## เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ → อุปกรณ์มีเดีย (MTP)  
สัมผัส กล้องถ่ายรูป (PTP) ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่
- 3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

## การป้องกันเครื่อง

ป้องกันไม่ให้ผู้อื่นใช้งานหรือเข้าถึงข้อมูลส่วนตัวที่เก็บในเครื่องโดยการใช้งานคุณสมบัติการป้องกัน เครื่องจะถามรหัสปลดล็อกเมื่อใดก็ตามที่คุณปลดล็อกเครื่อง

### การตั้งค่าลายเซ็น

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → ลายเซ็น

เซ็นลายเซ็นด้วย S Pen จากนั้นเซ็นลายเซ็นอีกสองครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN ปลดล็อกสำรอง เพื่อปลดล็อกหน้าจอเมื่อคุณลืมลายเซ็น

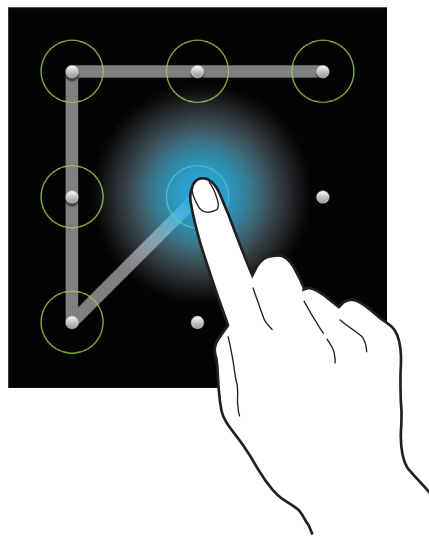


เมื่อปลดล็อกเครื่อง ให้เซ็นลายเซ็นในลักษณะเดียวกับเมื่อลงทะเบียนลายเซ็น เช่น มุมในการเซ็นจะต้องตรงกัน

### การตั้งค่ารูปแบบ

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รูปแบบ

วาดรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นวาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN ปลดล็อกสำรอง เพื่อปลดล็อกหน้าจอเมื่อคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก



## การตั้งค่า PIN

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → PIN  
ใส่ตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

## การตั้งค่ารหัสผ่าน

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → อุปกรณ์ → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รหัสผ่าน  
ใส่ตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

## การปลดล็อกเครื่อง

เปิดหน้าจอโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และใส่รหัสปลดล็อก



ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

## การอัปเดตเครื่อง

เครื่องสามารถอัปเดตให้ซอฟต์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การอัปเดตด้วย Samsung Kies

เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ Samsung Kies จะตรวจพบเครื่องและแสดงการอัปเดตที่มีให้ในกล่องสนทนา ในกรณีที่มีการอัปเดต คลิกปุ่ม Update ในกล่องสนทนาเพื่อเริ่มต้นการอัปเดต โปรดอ้างอิงวิธีใช้ของ Samsung Kies สำหรับรายละเอียดวิธีการอัปเดต



- อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัปเดต
- ขณะที่กำลังอัปเดตเครื่อง อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์มีเดียอื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวนกระบวนการอัปเดต

### การอัปเดตผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-air (FOTA)

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → ทั่วไป → เกี่ยวกับอุปกรณ์ → อัปเดตซอฟต์แวร์ → อัปเดต



# การสื่อสาร


## โทรศัพท์

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อทำการโทรออกหรือตอบรับการโทร  
สัมผัส โทรศัพท์ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

## การโทรออก

### การโทรออก

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

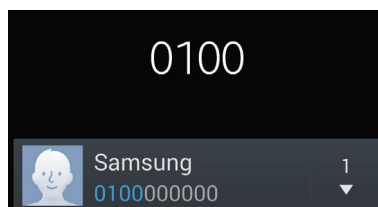
- ปุ่มกด: กรอกตัวเลขโดยใช้ปุ่มกด จากนั้นจึงสัมผัส 
- บันทึกล่าสุด: ทำการโทรออกจากประวัติการโทรเข้าและออก และข้อความ
- รายชื่อที่ชอบ: ทำการโทรออกจากรายชื่อที่ชอบ
- รายชื่อ: ทำการโทรออกจากรายชื่อ

### หมายเลขโทรด่วน

สำหรับหมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่ตัวเลขนั้น

### การคาดคะเนหมายเลข


เมื่อใส่หมายเลขจากปุ่มกด การคาดคะเนหมายเลขอัตโนมัติจะปรากฏขึ้น เลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้เพื่อทำการโทรออก



## การค้นหารายชื่อ




ใส่ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ หรืออีเมลเพื่อค้นหารายชื่อภายในรายชื่อผู้ติดต่อ ระหว่างที่กรอกตัวอักษร รายชื่อที่ถูกคาดคะเนจะปรากฏขึ้น เลือกรายชื่อใดรายชื่อหนึ่งเพื่อทำการโทร






## การโทรระหว่างประเทศ

สัมผัสค้างไว้ที่เลข 0 จนกระทั่งมีสัญลักษณ์ + ปรากฏขึ้น ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส 

## ระหว่างการโทร

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

-  : เลือกทางเลือกอีควอลไลเซอร์เพื่อใช้งานระหว่างการโทร
-  : ปิดใช้งานคุณสมบัติการลดเสียงรบกวนที่จะกำจัดเสียงรบกวนเบื้องหลังเพื่อให้คู่สนทนาสามารถได้ยินคุณได้ชัดเจนขึ้น
-  : เพิ่มระดับเสียง
- พักสาย:** พักสาย สัมผัส เลิกพัก ทำการสนทนาต่อจากการพักสาย
- เพิ่มเบอร์โทร:** โทรออกไปยังสายที่สอง
- ปุ่มกด:** เปิดปุ่มกด
- วางสาย:** จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- ลำโพง:** เปิดใช้งานการโทรผ่านลำโพง นำอุปกรณ์วางไว้ห่างจากหูของคุณเมื่อใช้งานการโทรผ่านลำโพง
- ปิดเสียง:** ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- แฮดเซ็ท:** สลับไปยังแฮดเซ็ทบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
- สลับ:** สลับระหว่างการโทรสองสาย
- รวม:** ทำการประชุมสายขณะที่เชื่อมต่ออยู่กับสองสาย ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณสมบัตินี้มีเฉพาะกรณีที่เปิดใช้งานการประชุมสายเท่านั้น


-  → รายชื่อ: เปิดรายชื่อผู้ติดต่อ
-  → Action Memo: เรียกใช้ Action Memo
-  → ข้อความ: ส่งข้อความ
-  → โอนสาย: เชื่อมต่อสายแรกเข้ากับสายที่สอง การกระทำนี้จะทำให้คุณหลุดจากการสนทนา
-  → จัดการการประชุมโทรศัพท์: ทำการสนทนาแบบส่วนตัวระหว่างการประชุมสาย หรือวางสายใดสายหนึ่งจากการประชุมสาย

## การเพิ่มรายชื่อ

เพื่อเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อจากปุ่มกด ให้ใส่หมายเลขแล้วสัมผัส **เพิ่มในรายชื่อ**

## การดูบันทึกข้อมูลการใช้

สัมผัส **บันทึกล่าสุด** เพื่อดูประวัติของการโทรเข้าและการโทรออก

เพื่อกรองบันทึกการโทร สัมผัส  → **แสดง** แล้วเลือกทางเลือกที่ต้องการ


## กำหนดหมายเลขโทรออก

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้จำกัดการโทรออกไปยังเฉพาะหมายเลขที่นำด้วยเลขที่กำหนดได้ หมายเลขนำเหล่านี้จะถูกบันทึกใน SIM หรือ USIM การ์ด

สัมผัส  → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **โหมดกำหนดการโทรออก** → **เปิดใช้ FDN** จากนั้นให้กรอก PIN2 ที่ให้มา กับ SIM หรือ USIM การ์ด สัมผัส **รายการ FDN** และเพิ่มหมายเลข

## การระงับการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ป้องกันการโทรบางลักษณะไม่ให้อาจทำได้ เช่นการโทรระหว่างประเทศสามารถปิดใช้งานได้

สัมผัส  → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การระงับการโทร** เลือกชนิดการโทร แล้วเลือกการระงับการโทร จากนั้นใส่รหัสผ่าน

## การรับสายโทรเข้า


### การตอบรับการโทร

เมื่อมีการโทรเข้า ให้ลาก  ออกด้านนอกวงกลมวงใหญ่


หากมีการเปิดใช้งานการรับสายซ้อน จะสามารถโทรอีกสายหนึ่งได้ เมื่อสายที่สองถูกตอบรับแล้ว สายแรกจะถูกพักสาย

### การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ให้ลาก  ออกด้านนอกวงกลมวงใหญ่

เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้ลากแถบข้อความปฏิเสธการโทรขึ้น หากต้องการสร้างข้อความปฏิเสธการรับสาย สัมผัส  → การตั้งค่าโทร → ตั้งค่าข้อความปฏิเสธการโทร

### การปฏิเสธสายอัตโนมัติจากหมายเลขที่ไม่ต้องการ

สัมผัส  → การตั้งค่าโทร → การปฏิเสธการรับสาย → โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ → หมายเลขปฏิเสธอัตโนมัติ จากนั้นสัมผัส รายการปฏิเสธอัตโนมัติ สัมผัส สร้าง ใส่หมายเลข และกำหนดประเภท จากนั้นสัมผัส บันทึก

### เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมี  ปรากฏบนแถบสถานะ เปิดแผงการแจ้งเตือนเพื่อดูรายการสายที่ไม่ได้รับ


### การรับสายซ้อน

การรับสายซ้อนเป็นบริการจากผู้ให้บริการ ผู้ใช้สามารถใช้งานบริการนี้เพื่อพักสายปัจจุบันและสลับไปยังสายเข้า บริการนี้ไม่มีให้สำหรับการโทรวิดีโอ

เมื่อต้องการใช้งานบริการนี้ ให้สัมผัส  → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม แล้วเลือก การรับสายซ้อน

### การส่งต่อการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ส่งต่อสายโทรเข้าไปยังหมายเลขที่กำหนดได้

สัมผัส  → การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การส่งต่อการโทร และเลือกชนิดการโทรและเงื่อนไข ใส่หมายเลขและสัมผัส ทำงาน










## การโทรวิดีโอ

### วิธีการโทรวิดีโอ

ใส่หมายเลขหรือเลือกรายชื่อจากรายชื่อผู้ติดต่อ จากนั้นสัมผัส 

### ระหว่างการโทรวิดีโอ

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- สลับกล้องถ่ายรูป: สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- ปิดเสียง: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- วางสาย: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
-  → ช้อน: ช้อนภาพของคุณจากคู่สนทนา
-  → รูปภาพโทรออก: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น
-  → ปุ่มกด: เปิดปุ่มกด
-  → เปลี่ยนไปยังเฮดเซต: สลับไปยังเฮดเซตบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
-  → ปิดลำโพง: ปิดใช้งานคุณสมบัติการโทรผ่านลำโพง
-  → ภาพอาร์มอร์แบบเคลื่อนไหว: ใช้งานภาพอาร์มอร์แบบเคลื่อนไหวบนภาพของคุณ
-  → การแสดงธีม: ใช้งานภาพอาร์มอร์แบบเคลื่อนไหวบนภาพของคุณ
-  → เปิดการแสดงการ์ตูน: เปลี่ยนโหมดการแสดงผลเป็นแบบการ์ตูน
-  → เปิดใช้งานกล้องคู่: ใช้กล้องหน้าและกล้องหลังเพื่อให้คู่สนทนาสามารถมองเห็นคุณและบริเวณโดยรอบได้



การโทรวิดีโอด้วยโหมดกล้องคู่ใช้ได้นานที่สุด 3 นาที หลังจากเวลาผ่านไป 3 นาที เครื่องจะปิดกล้องหลังเพื่อรักษาประสิทธิภาพ

สัมผัสค้างไว้ที่ภาพของคุณสนทนาเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- **จับภาพ:** บันทึกภาพของคุณสนทนา
- **บันทึกวีดีโอ:** บันทึกวีดีโอจากภาพของคุณสนทนา



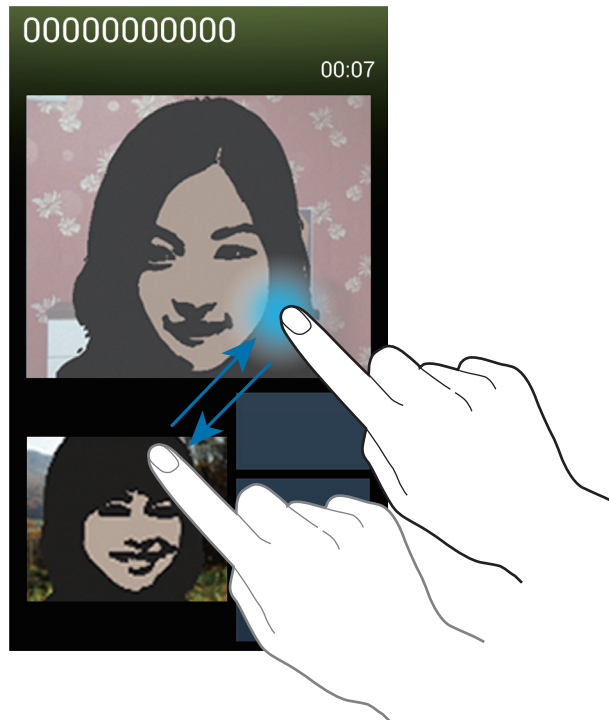
การบันทึกการสนทนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคู่สนทนาก่อนถือเป็นสิ่งผิดกฎหมายในหลายประเทศ

สัมผัสค้างไว้ที่ภาพของคุณเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- **สลับกล้องถ่ายรูป:** สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **รูปภาพโทรออก:** เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น

## สลับภาพ

ลากภาพของฝ่ายที่สนทนาฝ่ายหนึ่งไปยังภาพของอีกฝ่ายหนึ่งเพื่อสลับภาพ



## การฟังข้อความเสียง

สัมผัสค้างไว้ที่ **1** ที่ปุ่มกด จากนั้นทำตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ

## รายชื่อ




ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อจัดการรายชื่อ รวมทั้งหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล และรายละเอียดอื่นๆ  
สัมผัส รายชื่อ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

### การจัดการรายชื่อ

สัมผัส รายชื่อ

#### การสร้างรายชื่อ

สัมผัส  และใส่ข้อมูลรายชื่อ

-  : เพิ่มรูปภาพ
-  /  : เพิ่มและลบรายละเอียดการติดต่อ


#### การแก้ไขรายชื่อ

เลือกรายชื่อที่จะแก้ไข จากนั้นสัมผัส 

#### การลบรายชื่อ

สัมผัส  → ลบ

#### การตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน

สัมผัส  → การตั้งค่าการโทรด่วน เลือกหมายเลขโทรด่วน จากนั้นเลือกรายชื่อที่จะกำหนด เพื่อยกเลิกหมายเลขโทร  
ด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่หมายเลข จากนั้นสัมผัส ลบ






## การค้นหารายชื่อ

สัมผัส รายชื่อ

ใช้วิธีการค้นหาวีธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- ใช้งานดัชนีที่ด้านขวาของรายชื่อผู้ติดต่อเพื่อการเลื่อนอย่างรวดเร็วโดยการลากนิ้วผ่าน
- สัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของรายชื่อผู้ติดต่อ และใส่เงื่อนไขการค้นหา

เมื่อเลือกรายชื่อแล้ว ให้เลือกทำสิ่งต่อไปนี้:

-  : เพิ่มไปยังรายชื่อที่ชอบ
-  /  : ทำการโทรออกหรือโทรวิดีโอ
-  : เขียนข้อความ
-  : เขียนอีเมล

## การแสดงรายชื่อ

สัมผัส รายชื่อ

โดยค่าเริ่มต้น เครื่องจะแสดงรายชื่อที่บันทึกไว้ทั้งหมด

สัมผัส  → รายชื่อที่จะแสดง แล้วเลือกตำแหน่งที่บันทึกรายชื่อผู้ติดต่อ

## การเคลื่อนย้ายรายชื่อ

สัมผัส รายชื่อ

### เคลื่อนย้ายรายชื่อไปยัง Google

สัมผัส  → รวมบัญชีผู้ใช้ → รวมกับ Google

รายชื่อที่ย้ายไปยัง Google Contacts จะปรากฏพร้อม  ในรายชื่อผู้ติดต่อ

### เคลื่อนย้ายรายชื่อไปยังซัมซุง

สัมผัส  → รวมบัญชีผู้ใช้ → รวมกับ Samsung

รายชื่อที่ย้ายไปยัง Samsung Contacts จะปรากฏพร้อม  ในรายชื่อผู้ติดต่อ




## การนำเข้าหรือการส่งออกรายชื่อ

สัมผัส รายชื่อ

### การนำเข้ารายชื่อ

กดสัมผัส  → นำเข้า/นำออก จากนั้นเลือกตัวเลือกในการนำเข้า

### การส่งออกรายชื่อ

กดสัมผัส  → นำเข้า/นำออก จากนั้นเลือกตัวเลือกในการส่งออก

### การแชร์รายชื่อ

สัมผัส  → แชร์นามบัตรผ่าน เลือกรายชื่อ แล้วสัมผัส เรียบร้อย จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

## รายชื่อที่ชอบ

สัมผัส รายชื่อที่ชอบ


สัมผัส  จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- ค้นหา: ค้นหารายชื่อ
- เพิ่มในรายชื่อที่ชอบ: เพิ่มรายชื่อในรายการที่ชอบ
- ลบจากรายชื่อที่ชอบ: ลบรายชื่อจากรายการที่ชอบ
- แสดงเป็นตาราง / แสดงรายการ: ดูรายชื่อในมุมมองแบบตารางหรือรายการ
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ผู้ติดต่อ

## กลุ่มรายชื่อ


สัมผัส กลุ่ม

### การเพิ่มรายชื่อไปยังกลุ่ม

เลือกกลุ่ม จากนั้นสัมผัส  เลือกรายชื่อที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

### จัดการกลุ่ม

สัมผัส  จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- สร้าง: สร้างกลุ่มใหม่
- ค้นหา: ค้นหารายชื่อ
- เปลี่ยนลำดับ: สัมผัสค้างไว้ที่  ถัดจากชื่อกลุ่ม และลากขึ้นหรือลงไปที่ตำแหน่งใหม่ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**
- ลบกลุ่ม: เลือกกลุ่มที่เพิ่มโดยผู้ใช้ จากนั้นสัมผัส **ลบ** กลุ่มพื้นฐานไม่สามารถลบได้
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ผู้ติดต่อ


### การส่งข้อความหรืออีเมลไปยังสมาชิกในกลุ่ม

เลือกกลุ่ม และสัมผัส  → **ส่งข้อความ** หรือ **ส่งอีเมล** เลือกสมาชิก และสัมผัส **เรียบร้อย**

## นามบัตร

สัมผัส รายชื่อ

สร้างนามบัตรและส่งให้ผู้อื่น

สัมผัส **ตั้งค่าข้อมูล** ใส่รายละเอียดเช่นหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล และรหัสไปรษณีย์ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** หากข้อมูลผู้ใช้ถูกบันทึกเมื่อคุณตั้งค่าเครื่อง ให้เลือกนามบัตรใน **ฉัน** จากนั้นสัมผัส  เพื่อแก้ไข

สัมผัส  → **แชร์นามบัตรผ่าน** และเลือกวิธีการแชร์

## ข้อความ

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

สัมผัส **ข้อความ** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน





คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความขณะที่คุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการปกติ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด




## การส่งข้อความ

สัมผัส  เพิ่มผู้รับ ใส่ข้อความ และสัมผัส 



ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อเพิ่มผู้รับ

- ใส่หมายเลขโทรศัพท์
- สัมผัส  เลือกรายชื่อ และสัมผัส **เรียกขาน**
- จ่อ S Pen เหนือ  แล้วกดปุ่ม S Pen รายชื่อที่ใช้ล่าสุดจะปรากฏขึ้น


ใช้งานวิธีการต่อไปนี้เพื่อส่งข้อความ MMS:

- สัมผัส  และแนบภาพ วิดีโอ รายชื่อ บันทึก เหตุการณ์ และอื่นๆ
- สัมผัส  → **เพิ่มเรื่อง** เพื่อกดชื่อเรื่อง
- จ่อ S Pen เหนือ  แล้วกดปุ่ม S Pen ภาพที่เพิ่มล่าสุดจะปรากฏขึ้น

## การส่งข้อความที่เขียนด้วยลายมือ

ขณะวาง S Pen ไว้เหนือช่องข้อความ ไอคอน  จะปรากฏขึ้นที่มุมด้านบนซ้ายของช่องข้อความ สัมผัส  แล้วสัมผัส  เพื่อเขียนข้อความด้วยลายมือโดยใช้ S Pen


## การส่งข้อความแบบตั้งเวลา

ขณะที่เขียนข้อความ ให้สัมผัส  → การจัดกำหนดการ ตั้งเวลาและวันที่ และสัมผัส เรียบร้อย เครื่องจะส่งข้อความเมื่อถึงเวลาและวันที่ที่กำหนด



- หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้รับการส่ง
- คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาและวันที่อาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาและเครือข่ายไม่ได้อัปเดตข้อมูล

## การแปลและการส่งข้อความ

เพื่อใช้งานคุณสมบัติการแปล ขณะเขียนข้อความ สัมผัส  → แปล ลากสวิตช์ แปล ไปทางขวา ตั้งค่าคู่ภาษา จากนั้นสัมผัส ตกลง

หากต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้ง **S Translator** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส **S Translator** → ติดตั้ง แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

สัมผัส  เพื่อแปลข้อความ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย ข้อความที่แปลจะแทนที่ข้อความต้นทาง

## การดูข้อความเข้า

ข้อความเข้าจะถูกจัดกลุ่มเป็นเรดข้อความตามรายชื่อ

เลือกรายชื่อเพื่อดูข้อความของผู้นั้น

## อีเมล

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อส่งหรือเปิดดูข้อความอีเมล

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



### การตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมลเมื่อเปิดใช้ **อีเมล** เป็นครั้งแรก


ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน สัมผัส **ถัดไป** สำหรับแอคเคาท์อีเมลส่วนตัวเช่น Google Mail หรือสัมผัส **การตั้งค่าเอง** สำหรับแอคเคาท์อีเมลของบริษัท หลังจากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น



เพื่อตั้งค่าแอคเคาท์อีเมลเพิ่มเติม ให้สัมผัส  → **การตั้งค่า** → **เพิ่มแอคเคาท์**

### การส่งข้อความ


สัมผัสแอคเคาท์อีเมลที่จะใช้งาน จากนั้นสัมผัส  ที่ด้านล่างสุดของหน้าจอ ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส 

สัมผัส  เพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อผู้ติดต่อ

สัมผัส  เพื่อแนบรูปภาพ วิดีโอ รายชื่อ บันทึก เหตุการณ์ และอื่นๆ

สัมผัส  →  เพื่อแทรกรูปภาพ เหตุการณ์ รายชื่อ ข้อมูลตำแหน่ง และสิ่งอื่นๆ ไปยังข้อความ

### การส่งข้อความแบบตั้งเวลา

ขณะที่เขียนข้อความ ให้สัมผัส  → **อีเมลที่วางกำหนดการไว้** ทำเครื่องหมาย **อีเมลที่วางกำหนดการไว้** ตั้งเวลาและวันที่ และสัมผัส **เรียบร้อย** เครื่องจะส่งข้อความเมื่อถึงเวลาและวันที่ที่กำหนด

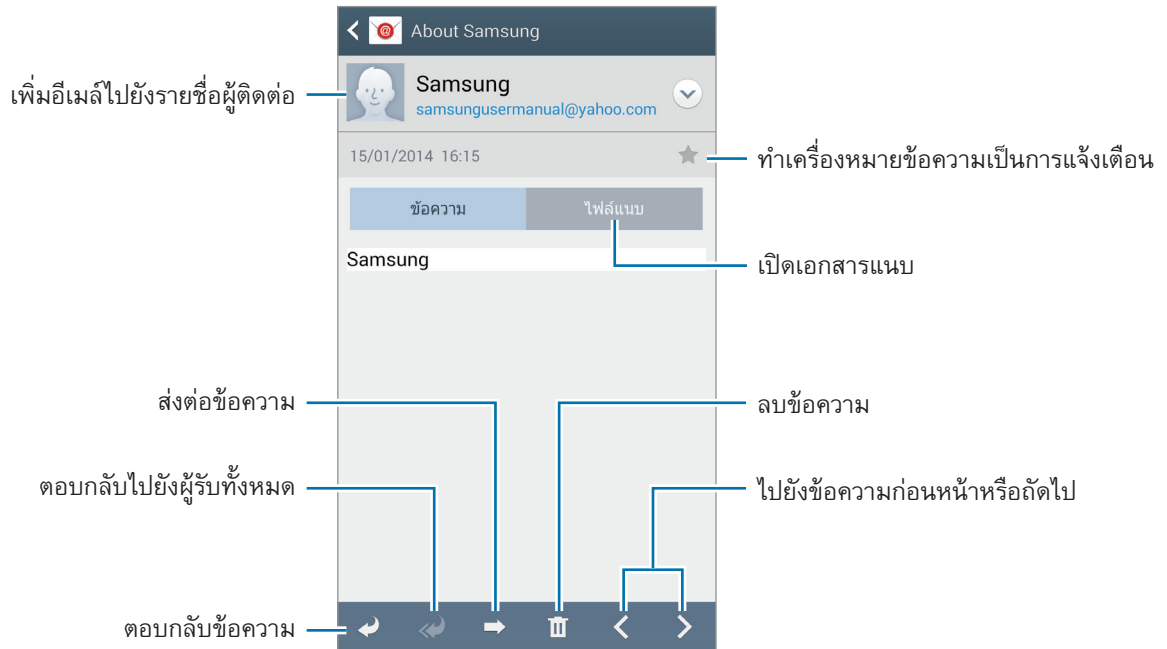


- หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้รับการส่ง
- คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาและวันที่อาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาและเครือข่ายไม่ได้อัปเดตข้อมูล

## การอ่านข้อความ

เลือกแอคเคาท์อีเมลที่จะใช้งาน และข้อความใหม่จะถูกรับเข้ามา เพื่อรับข้อความใหม่เอง สัมผัส 

สัมผัสที่ข้อความเพื่อเปิดอ่าน



สัมผัสแถบไฟล์แนบเพื่อเปิดไฟล์แนบ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** เพื่อทำการบันทึก

## Gmail



ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อเข้าถึงบริการ Google Mail อย่างรวดเร็วและตรงไปตรงมา


สัมผัส **Gmail** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอปพลิเคชันนี้อาจมีชื่อเรียกแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

## การส่งข้อความ

ในกล่องข้อความใดๆ สัมผัส  ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส 

กดสัมผัส  → แแนไฟล์ เพื่อแนบภาพ วิดีโอ เพลงและไฟล์ข้อมูลอื่น ๆ

สัมผัส  → เพิ่มสำเนา/สำเนาฉบับ เพื่อเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม

สัมผัส  → บันทึกร่างจดหมาย เพื่อบันทึกข้อความเอาไว้ส่งในภายหลัง

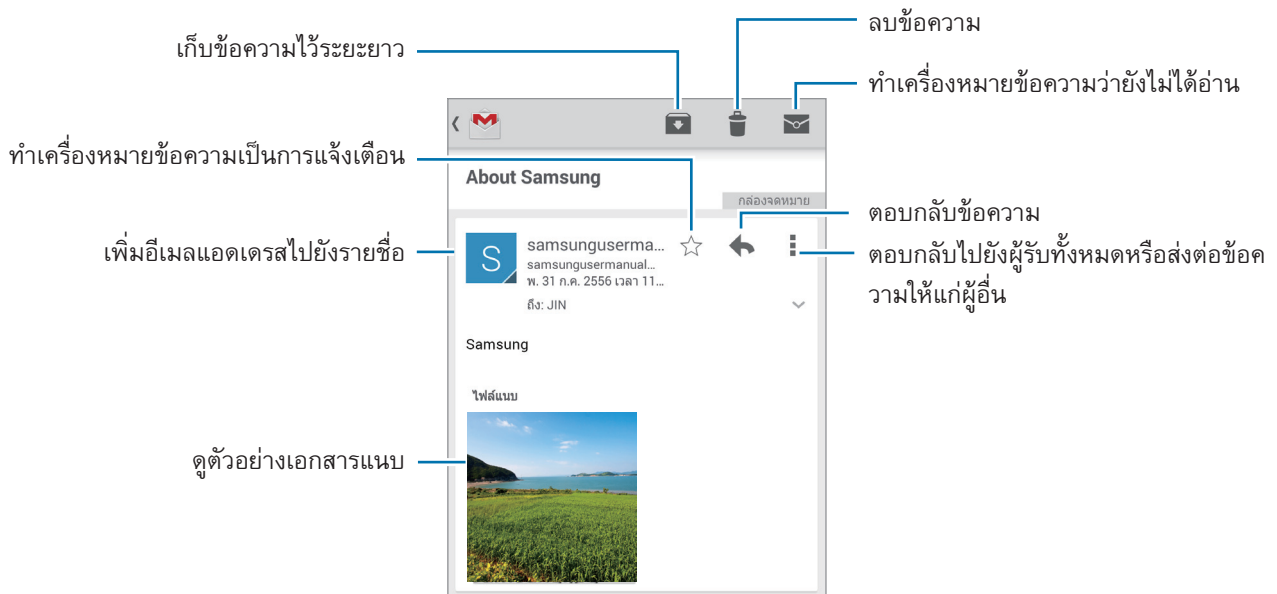
สัมผัส  → ทิ้ง เพื่อเริ่มต้นใหม่

สัมผัส  → การตั้งค่า เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า Google Mail

สัมผัส  → ส่งความคิดเห็น เพื่อแสดงความคิดเห็นของคุณในการปรับปรุงแอปพลิเคชัน

สัมผัส  → ความช่วยเหลือ เพื่อดูข้อมูลวิธีใช้สำหรับ Google Mail

## การอ่านข้อความ



## ป้าย

Google Mail ไม่ได้ใช้แฟ้มจัดเรียงจริง แต่ใช้การติดป้ายแทน เมื่อเริ่มต้นใช้งาน Google Mail จะแสดงข้อความที่ติดป้าย Inbox

เลือกป้ายใน **ป้ายกำกับทั้งหมด** เพื่อดูข้อความทั้งหมดในป้ายอื่น ๆ

เมื่อต้องการติดป้ายเพิ่มให้ข้อความ ให้เลือกข้อความแล้วสัมผัส **≡** → **เปลี่ยนป้ายกำกับ** จากนั้นเลือกป้ายที่จะติด



## แองเอาร์ท

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสนทนากับคนอื่นๆ

สัมผัส แองเอาร์ท ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน หรือป้อนข้อมูลเพื่อค้นหา แล้วเลือกเพื่อนจากผลลัพธ์ที่ได้เพื่อเริ่มสนทนา


## ChatON

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อสนทนากับเครื่องอื่นๆ เมื่อต้องการใช้งานแอปพลิเคชันนี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Samsung หรือยืนยันหมายเลขโทรศัพท์ของคุณ

สัมผัส ChatON ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สร้างรายชื่อเพื่อนโดยการกรอกหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลของแอคเคาท์ซัมซุง หรือเลือกเพื่อนจากรายการที่แนะนำ หรือสัมผัส  → **ซิงค์รายชื่อ** เพื่อซิงค์ข้อมูลรายชื่อจากเครื่องด้วยตัวเอง

สัมผัส  → **เริ่มแชต** แล้วเลือกเพื่อนเพื่อเริ่มการสนทนา

เมื่อต้องการเริ่มการสนทนาด้วยเสียงหรือวิดีโอ ให้สัมผัส  → **การสนทนาเสียง ChatON** หรือ **การสนทนาวิดีโอ ChatON**



การสนทนาวิดีโอด้วยโหมดกล้องคู่ใช้ได้นานที่สุด 3 นาที หลังจากเวลาผ่านไป 3 นาที เครื่องจะปิดกล้องหลังเพื่อรักษาประสิทธิภาพ

## Google+

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อรักษาการติดต่อกับผู้คนผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google

สัมผัส **Google+** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สัมผัส **ทั้งหมด** เพื่อเปลี่ยนประเภท จากนั้นเลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูการโพสต์ข้อความจากแวดวงของคุณ

สัมผัส **g+** เพื่อใช้งานคุณสมบัติเครือข่ายสังคมอื่นๆ


## รูปภาพ

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดูและแชร์รูปภาพหรือวิดีโอผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google สัมผัส **รูปภาพ** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน






แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกหมวดหมู่หนึ่งดังต่อไปนี้:

- **กล้องถ่ายรูป:** ดูรูปภาพหรือวิดีโอทั้งหมดที่ถ่ายหรือดาวน์โหลดไว้ในอุปกรณ์
  - **ไฮไลต์:** ดูรูปภาพหรือวิดีโอทั้งหมดที่จัดกลุ่มตามวันที่หรืออัลบั้ม และ  เพื่อดูรูปภาพหรือวิดีโออื่นๆ ในกลุ่ม
- จากนั้น เลือกรูปภาพหรือวิดีโอที่ต้องการ

ขณะดูรูปภาพหรือวิดีโอ ให้ใช้ไอคอนหนึ่งดังต่อไปนี้:

-  : แชร์รูปภาพ
-  : แชร์รูปภาพหรือวิดีโอ
-  : ลบรูปภาพหรือวิดีโอ


# เว็บและเครือข่าย

## อินเทอร์เน็ต

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อท่องอินเทอร์เน็ต  
สัมผัส อินเทอร์เน็ต ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน


## การเปิดดูหน้าเว็บ


สัมผัสช่องใส่ที่อยู่ ใส่ที่อยู่เว็บ จากนั้นสัมผัส ไป

สัมผัส  เพื่อแชร์หรือพิมพ์หน้าเว็บปัจจุบันขณะที่กำลังดูหน้าเว็บ


เพื่อเปลี่ยนเครื่องมือค้นหา สัมผัสเขตข้อมูลที่อยู่ จากนั้นสัมผัสไอคอนเครื่องมือค้นหาถัดจากที่อยู่เว็บ


## การเปิดหน้าใหม่

สัมผัส  → หน้าต่างใหม่



เมื่อต้องการไปที่หน้าเว็บอื่น ให้สัมผัส  แล้วสัมผัสหน้านั้นเพื่อทำการเลือก

## บุ๊กมาร์ค

เมื่อต้องการบุ๊กมาร์คหน้าเว็บปัจจุบัน ให้สัมผัส  → เพิ่มบุ๊กมาร์ค → บันทึก

เพื่อเปิดหน้าเว็บที่บุ๊กมาร์คไว้ สัมผัส  แล้วเลือกรายการ

## ประวัติ

สัมผัส  → ประวัติ เพื่อเปิดหน้าเว็บจากรายการหน้าเว็บที่เพิ่งเข้าใช้ หากต้องการล้างประวัติ ให้สัมผัส  → ลบประวัติ

## หน้าที่บันทึกไว้


เพื่อดูหน้าที่บันทึกไว้ ให้สัมผัส  → บันทึกหน้าแล้ว

## ลิงค์

สัมผัสค้างไว้ที่ลิงค์บนหน้าเว็บเพื่อเปิดในหน้าต่างใหม่ บันทึก หรือคัดลอก

เพื่อดูลิงค์ที่บันทึกไว้ เลือกใช้ ดาวโหลด (หน้า 148)

## การแชร์หน้าเว็บ

เพื่อแชร์ที่อยู่ของหน้าเว็บให้ผู้อื่น สัมผัส  → แชร์ผ่าน

เพื่อแชร์บางส่วนของหน้าเว็บ สัมผัสค้างไว้ที่ข้อความที่ต้องการ แล้วสัมผัส แชร์ผ่าน

## Chrome

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาข้อมูลและเข้าดูหน้าเว็บ

สัมผัส **Chrome** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน




แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การเปิดดูหน้าเว็บ


สัมผัสช่องใส่ที่อยู่ จากนั้นใส่ที่อยู่เว็บหรือเงื่อนไขการค้นหา

## การเปิดหน้าต่างใหม่

สัมผัส  → แท็บใหม่

เพื่อไปยังหน้าเว็บอื่น สัมผัส  → หน้าเว็บที่ต้องการ

## การค้นหาเว็บด้วยเสียง

สัมผัสช่องกรอกที่อยู่, สัมผัส , พูดคำสำคัญ แล้วเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา

## การซิงค์ข้อมูลกับเครื่องอื่น

ซิงค์ข้อมูลแท็บที่เปิดอยู่และบุ๊กมาร์คเพื่อใช้งานใน Chrome บนเครื่องอื่น เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ด้วยแอคเคาท์ Google เดียวกัน

ดูแท็บใช้งานในอุปกรณ์อื่นโดยกดเลือก  → อุปกรณ์อื่นๆ เลือกหน้าเว็บที่จะเปิด

เพื่อดูบุ๊กมาร์ค สัมผัส 

## บลูทูธ

บลูทูธจะสร้างการเชื่อมต่อแบบโดยตรงระหว่างสองอุปกรณ์ผ่านระยะทางใกล้ ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับเครื่องอื่นๆ



- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติบลูทูธ
  - हमันตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีการรักษาความปลอดภัยอย่างเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
  - อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับเครื่องของคุณไม่ได้
  - ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่นการคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการสื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)
- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

เพื่อเปิดใช้งานบลูทูธ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → บลูทูธ จากนั้นลากสวิตช์ บลูทูธ ไปทางขวา

## การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → บลูทูธ → ค้นหา เพื่อดูรายการอุปกรณ์ที่ค้นพบ เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ และยอมรับรหัสผ่านที่สร้างขึ้นอัตโนมัติจากอุปกรณ์ทั้งคู่เพื่อยืนยัน

## การส่งและการรับข้อมูล

แอปพลิเคชันจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ ตัวอย่างเช่น แกลเลอรี เปิด แกลเลอรี เลือกรูปภาพ สัมผัส  → บลูทูธ แล้วเลือกอุปกรณ์บลูทูธที่ต้องการ หลังจากนั้นให้ยอมรับการขออนุมัติการใช้งานบลูทูธในอีกอุปกรณ์หนึ่งเพื่อรับรูปภาพ ไฟล์ที่ถูกถ่ายโอนจะถูกบันทึกในแฟ้ม Bluetooth หากได้รับรายชื่อ รายชื่อนั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อผู้ติดต่อโดยอัตโนมัติ

## Screen Mirroring

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจอขนาดใหญ่ที่มีตองเกิลสำหรับ AllShare Cast หรือ HomeSync จากนั้นแชร์เนื้อหาของคุณ คุณยังสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้กับอุปกรณ์อื่นที่รองรับคุณสมบัติ Wi-Fi Miracast ได้เช่นกัน



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ที่สามารถใช้งาน Miracast ที่ไม่รองรับ High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP) อาจเข้ากันไม่ได้กับคุณสมบัตินี้
- บางไฟล์อาจมีการบัพเพอร์ระหว่างการเปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย
- เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- หากคุณกำหนดความถี่ Wi-Fi ตองเกิล AllShare Cast หรือ HomeSync อาจไม่สามารถค้นพบหรือเชื่อมต่อได้
- หากคุณเล่นวิดีโอหรือเกมบนทีวี ให้เลือกโหมดทีวีที่เหมาะสมเพื่อให้คุณได้ประสบการณ์ที่ดีที่สุด

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → Screen Mirroring เลือกอุปกรณ์ เปิดหรือเล่นไฟล์ จากนั้นควบคุมหน้าจอด้วยปุ่มกดบนเครื่องของคุณ เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์โดยใช้ PIN สัมผัสค้างที่ชื่ออุปกรณ์เพื่อกด PIN

## Samsung Link

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเล่นเนื้อหาที่บันทึกอยู่ในเครื่องระยะไกลหรือในบริการที่จัดเก็บบนเว็บ ผ่านอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเปิดเล่นและส่งไฟล์มัลติมีเดียบนเครื่องของคุณไปยังอีกเครื่องหนึ่ง หรือไปยังบริการที่จัดเก็บบนเว็บ

เพื่อใช้งานแอปพลิเคชันนี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ซัมซุงของคุณ และลงทะเบียนเครื่องตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป วิธีการลงทะเบียนอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของเครื่อง




สัมผัส **Samsung Link** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน






แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อเปิดแอปพลิเคชันนี้ เนื้อหาทั้งหมดจากเครื่องและจากบริการที่จัดเก็บที่คุณลงทะเบียนไว้จะปรากฏขึ้น คุณสามารถเรียกดูและเปิดเล่นได้

### การส่งไฟล์

ส่งไฟล์ไปยังเครื่องอื่นหรืออัปโหลดไปยังบริการที่จัดเก็บบนเว็บ สัมผัส  เพื่อเลือกอุปกรณ์หรือที่จัดเก็บบนเว็บ จากนั้นเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกประเภทมีเดีย จากนั้น สัมผัส  เลือกไฟล์ แล้วสัมผัส 

### การแชร์ไฟล์

สัมผัส  เพื่อเลือกอุปกรณ์หรือที่จัดเก็บบนเว็บ จากนั้นเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกประเภทมีเดีย จากนั้นสัมผัส  เลือกไฟล์ สัมผัส  แล้วเลือกวิธีการแชร์

### เปิดเล่นไฟล์บนอุปกรณ์ระยะไกล

สัมผัส  เพื่อเลือกอุปกรณ์หรือที่จัดเก็บบนเว็บ จากนั้นเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกประเภทมีเดีย จากนั้น สัมผัส  เลือกไฟล์ สัมผัส  แล้วเลือกเครื่อง




- ชนิดไฟล์ที่รองรับอาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นมีเดีย
- บางไฟล์อาจมีการบัพเฟอร์ขณะที่เปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย

## จัดการเนื้อหาบนบริการที่จัดเก็บบนเว็บ

เลือกบริการที่จัดเก็บบนเว็บ จากนั้นจึงเปิดดูและจัดการไฟล์ของคุณ

เมื่อต้องการถ่ายโอนข้อมูลระหว่างเครื่องของคุณกับบริการที่จัดเก็บบนเว็บ ให้สัมผัส  เลือกไฟล์ แล้วสัมผัส 

เพื่อลงทะเบียนบริการที่จัดเก็บบนเว็บ สัมผัส  → **เพิ่มพื้นที่จัดเก็บ** จากนั้นเลือกบริการที่จัดเก็บบนเว็บ

## Group Play

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อใช้เวลาไปกับเพื่อนๆ ของคุณอย่างเพลิดเพลินด้วยการแชร์และเล่นเนื้อหา สร้างหรือเข้าร่วมเซสชัน Group Play จากนั้นแชร์เนื้อหาต่างๆ เช่น รูปภาพหรือเพลง

สัมผัส **Group Play** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ขณะใช้งานแอปพลิเคชันนี้ คุณจะไม่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่าย Wi-Fi ได้






## สร้างกลุ่มสำหรับ Group Play

เมื่อคุณสร้างเซสชัน Group Play เครื่องอื่นๆ จะสามารถเข้าร่วมเซสชันและแชร์เนื้อหาได้

เมื่อคุณตั้งรหัสผ่านสำหรับเซสชัน Group Play เครื่องอื่นๆ จะต้องป้อนรหัสผ่านนั้นเพื่อเข้าร่วมเซสชัน เมื่อต้องการใช้รหัสผ่าน ให้เลือก ตั้งรหัสผ่านกลุ่ม

สัมผัส สร้างกลุ่ม ตั้งรหัสผ่าน แล้วใช้คุณสมบัติต่อไปนี้:

- **แชร์เพลง:** เชื่อมต่ออุปกรณ์ตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไป และใช้งานอุปกรณ์เหล่านั้นเพื่อสร้างเอฟเฟกต์เสียงเซอร์ราวด์ขณะแชร์เพลง
- **แชร์รูปภาพ:** เลือกรูปที่จะแชร์
- **แชร์วิดีโอ:** เชื่อมต่ออุปกรณ์ตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไปเพื่อแชร์วิดีโอ หรือรวมอุปกรณ์เข้าด้วยกันเพื่อใช้เป็นจอแสดงผลขนาดใหญ่ อุปกรณ์แต่ละเครื่องจะแสดงแต่ละส่วนของวิดีโอพร้อมกันซึ่งสามารถเล่นด้วยกันได้ เพื่อรวมเป็นจอแสดงผลขนาดใหญ่ที่แสดงภาพวิดีโอทั้งหมด เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้สัมผัส  ขณะแชร์วิดีโอ
- **แชร์เอกสาร:** เลือกเอกสารที่จะแชร์
- **เล่นเกมและอีกมากมาย:** เล่นเกมออนไลน์กับเพื่อนๆ











## เข้าร่วมกลุ่ม Group Play

เข้าร่วมเซสชัน Group Play ที่สร้างโดยเครื่องอื่น

- สัมผัส เข้าร่วมกลุ่ม เลือกเซสชัน Group Play ที่จะเข้าร่วม แล้วป้อนรหัสผ่านของกลุ่มหากจำเป็น เลือกประเภทมีเดียคอนเทนต์ที่ถูกแบ่งปันอยู่จะปรากฏที่เครื่อง
- เปิดใช้คุณสมบัติ NFC ที่หน้าจอหลัก นำด้านหลังของตัวเครื่องของคุณสัมผัสกับด้านหลังของอีกเครื่องหนึ่งที่กำลังเปิดเซสชัน (หน้า 86)




## การใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมในเซสชัน Group Play

ขณะแชร์ข้อมูลกับอุปกรณ์อื่น ๆ ให้ใช้คุณสมบัติต่อไปนี้

-  : เปลี่ยนการตั้งค่าลำโพงสำหรับแต่ละเครื่องที่เชื่อมต่ออยู่
-  →  : ปรับระดับเสียง
-  →  : ตั้งค่าเครื่องของคุณให้ใช้ทุกเครื่องที่เชื่อมต่ออยู่เป็นลำโพงสเตอริโอ
-  : นำหน้าจอของเครื่องที่เชื่อมต่ออยู่มาเรียงต่อกันเพื่อทำเป็นจอภาพขนาดใหญ่ขึ้น
-  : แยกหน้าจอที่รวมกัน
-  : ปรับระดับเสียง
-  : เขียนบันทึกหรือวาดรูปบนหน้าจอ ผู้เข้าร่วมทุกคนจะสามารถมองเห็นสิ่งที่คุณสร้างได้
-  : ดูรูปภาพที่แชร์ทั้งหมดในรูปแบบการจัดวางแบบโมเสก



คุณสมบัตินี้จะใช้งานได้ก็ต่อเมื่อคุณเลือกภาพมากกว่าสองภาพ

-  /  : เลือกรูปภาพหรือเอกสารเพิ่มเติม
-  : ดูผู้เข้าร่วมในกลุ่ม

## NFC

อุปกรณ์ของคุณสามารถให้คุณอ่านแท็กการสื่อสารผ่านสนามระยะใกล้ (NFC) ที่มีข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้คุณยังสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อทำการจ่ายเงินและซื้อตั๋วเพื่อการเดินทางหรือเหตุการณ์ต่างๆ หลังจากดาวน์โหลดแอปพลิเคชันที่จำเป็นแล้ว



- แบตเตอรี่นี้มีเสาอากาศ NFC ในตัว หยิบจับแบตเตอรี่ด้วยความระมัดระวังเพื่อไม่ให้เสาอากาศ NFC เสียหาย
- หากหน้าจอถูกล็อก เครื่องของคุณจะไม่อ่านแท็ก NFC หรือรับข้อมูลใดๆ

เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → NFC ลากสวิตช์ NFC ไปทางขวา

## อ่านข้อมูลจากแท็ก NFC

วางเครื่องไวใกล้แท็ก NFC ข้อมูลจากแท็กจะปรากฏขึ้น

## การใช้จ่ายผ่านคุณสมบัติ NFC

ก่อนที่คุณจะใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่อชำระเงิน คุณจะต้องลงทะเบียนบริการชำระเงินทางมือถือก่อน เพื่อลงทะเบียนหรือรับรายละเอียดเกี่ยวกับบริการนี้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

และด้านหลังอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องอ่านการ์ด NFC

## ส่งข้อมูลผ่าน Android Beam

ใช้งานคุณสมบัติ Android Beam เพื่อส่งข้อมูลเช่นหน้าเว็บและรายชื่อไปยังเครื่องที่เปิดใช้งาน NFC

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → NFC แลกดสวิตช์ **Android Beam** ไปทางขวา

เลือกรายการ ค้นหาตำแหน่งของเสาอากาศ NFC บนอุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่ง นำเสาอากาศบนอุปกรณ์ของคุณไปสัมผัสกับเสาอากาศของอุปกรณ์นั้น จากนั้นแตะที่หน้าจออุปกรณ์ของคุณ

## S Beam

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อส่งข้อมูล เช่นวีดีโอ รูปภาพ และเอกสารต่างๆ

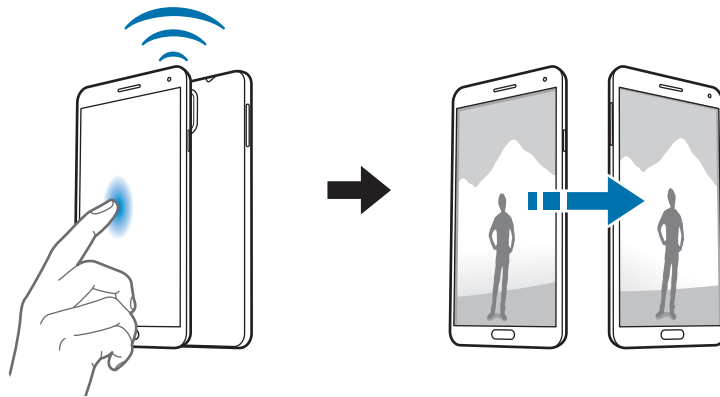


ห้ามส่งข้อมูลที่คุ้มครองโดยลิขสิทธิ์ผ่านทาง S Beam การทำดังกล่าวอาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ชัมชุง  
ไม่รับผิดชอบต่อการรับผิดใดๆ ที่เกิดจากการใช้งานข้อมูลที่มีลิขสิทธิ์อย่างผิดกฎหมาย

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → S Beam จากนั้นลากสวิตช์ S Beam ไปทางขวา  
เลือกไฟล์ที่ต้องการ แตะด้านหลังของเครื่องของคุณกับด้านหลังเครื่องอื่นเข้าด้วยกัน และสัมผัสหน้าจอเครื่องของคุณ



หากทั้งสองเครื่องพยายามส่งข้อมูลพร้อมกัน การถ่ายโอนไฟล์อาจล้มเหลว



## WatchON


ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเชื่อมต่อกับโทรทัศน์ เพื่อดูการแสดงผลและภาพยนตร์ที่คุณชื่นชอบ


สัมผัส **WatchON** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

ขั้นแรก คุณจะต้องเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย และหันพอร์ตอินฟราเรดของเครื่องเข้าหาทีวี

### การเชื่อมต่อเข้ากับโทรทัศน์

เชื่อมต่อเข้ากับโทรทัศน์เพื่อแสดงภาพหน้าจอของเครื่องบนจอใหญ่ และควบคุมโทรทัศน์ระยะไกลด้วยตัวเครื่อง

เลือกประเทศ ภูมิภาค และบริการเผยแพร่ สัมผัส  → ดำเนินการ จากนั้นดำเนินการตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อลงทะเบียนทีวีเข้ากับ เครื่อง ขั้นตอนนี้จะแตกต่างกันไป ขึ้นกับทางเลือกที่คุณเลือก

เพื่อเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น สัมผัส  → การตั้งค่า → ห้องส่วนตัว → เพิ่มอุปกรณ์

### การดูโทรทัศน์

เลือกจากส่วนแนะนำรายการโทรทัศน์หรือเลือกหมวดหมู่ด้านบนหน้าจอ เลือกรายการโทรทัศน์ จากนั้นสัมผัส ดูตอนนี้ รายการที่เลือกจะปรากฏขึ้นบนโทรทัศน์ที่เชื่อมต่ออยู่

สัมผัส  และเปิดแผงควบคุมเพื่อควบคุมโทรทัศน์

### การตั้งค่าการแจ้งเตือนรายการ

สัมผัสเวลาที่ด้านล่างของหน้าจอ และเลือกเวลาของรายการโทรทัศน์ที่ต้องการรับชม เลือกรายการ สัมผัส การเตือน จากนั้นตั้งค่าเวลาการเตือนเพื่อแจ้งเตือนคุณให้รับชมรายการโทรทัศน์

# มีเดีย

## เพลง

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อฟังเพลง

สัมผัส เพลง ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์ที่ใช้

## การเล่นเพลง

เลือกประเภทเพลง จากนั้นเลือกเพลงที่จะเล่น

สัมผัสภาพอัลบั้มที่ด้านล่างสุดของหน้าจอเพื่อเปิดหน้าจอเครื่องเล่นเพลง




เพื่อฟังเพลงด้วยระดับเสียงเท่ากัน สัมผัส  → การตั้งค่า → ระดับเสียงอัตโนมัติ



เมื่อ ระดับเสียงอัตโนมัติ ถูกเปิดใช้งาน อาจทำให้ระดับเสียงดังกว่าระดับเสียงของเครื่องได้ โปรดใช้ความระมัดระวังในการไม่สัมผัสกับเสียงดังเป็นระยะเวลานานเพื่อป้องกันการสูญเสียการได้ยิน



ระดับเสียงอัตโนมัติ อาจไม่เปิดใช้งานสำหรับบางไฟล์

เพื่อตั้งค่าเสียงแบบส่วนตัวขณะที่ฟังเพลงผ่านทางชุดหูฟัง สัมผัส  → การตั้งค่า → เสียงปรับแต่ง → เปิด เมื่อคุณปรับระดับเสียงขึ้นเป็นระดับ 14 หรือสูงกว่า ตัวเลือกปรับเปลี่ยนเสียงจะไม่นำไปใช้งานกับการเล่นเพลง ถ้าคุณปรับระดับเสียงลงมาเป็นระดับ 13 หรือต่ำกว่า ตัวเลือกนี้จะนำไปใช้งานอีกครั้ง

### การตั้งเพลงให้เป็นเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน


เมื่อต้องการใช้เพลงที่กำลังเล่นอยู่เป็นเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน ให้สัมผัส  → ตั้งเป็น แล้วเลือกทางเลือก

### การฟังเพลงร่วมกับผู้อื่น

เมื่อต้องการแชร์เพลงที่กำลังเล่นอยู่ให้กับผู้อื่น ให้สัมผัส  → เล่นผ่าน Group Play

### การสร้างรายการเพลง


สร้างรายการเพลงที่เลือกเอง

สัมผัส รายการเพลง จากนั้นสัมผัส  → สร้างรายการเพลง ใส่ชื่อและสัมผัส ตกลง สัมผัส เพิ่มเพลง เลือกเพลงที่จะใส่ในรายการ และสัมผัส เรียบร้อย

เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง ให้สัมผัส  → เพิ่มในรายการเพลง

### การเปิดเล่นเพลงตามอารมณ์

เปิดเล่นเพลงที่จัดกลุ่มไว้ตามอารมณ์เพลง รายการเพลงจะถูกสร้างอัตโนมัติจากเครื่อง

เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ ให้กำหนดให้เมนู มิวสิกสแควร์ ปรากฏที่ด้านบนของไลบรารีเพลงโดยการสัมผัส  → การตั้งค่า → เมนูเพลง แล้วเลือก มิวสิกสแควร์ จากนั้นสัมผัส เรียบร้อย

สัมผัส มิวสิกสแควร์ ที่ด้านบนของหน้าจอหลักแล้วเลือกอารมณ์เพลง หรือเลือกหลายช่องโดยการลากนิ้วของคุณ

## กล้องถ่ายรูป

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อถ่ายรูปหรือวิดีโอ

ใช้งาน แกลเลอรี เพื่อดูภาพและวิดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่อง (หน้า 100)

สัมผัส กล้องถ่ายรูป ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน




- กล้องถ่ายรูปจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ตรวจสอบว่าเลนส์สะอาดดี มิฉะนั้นเครื่องอาจทำงานไม่เป็นปกติในบางโหมดที่ต้องการความละเอียดสูง

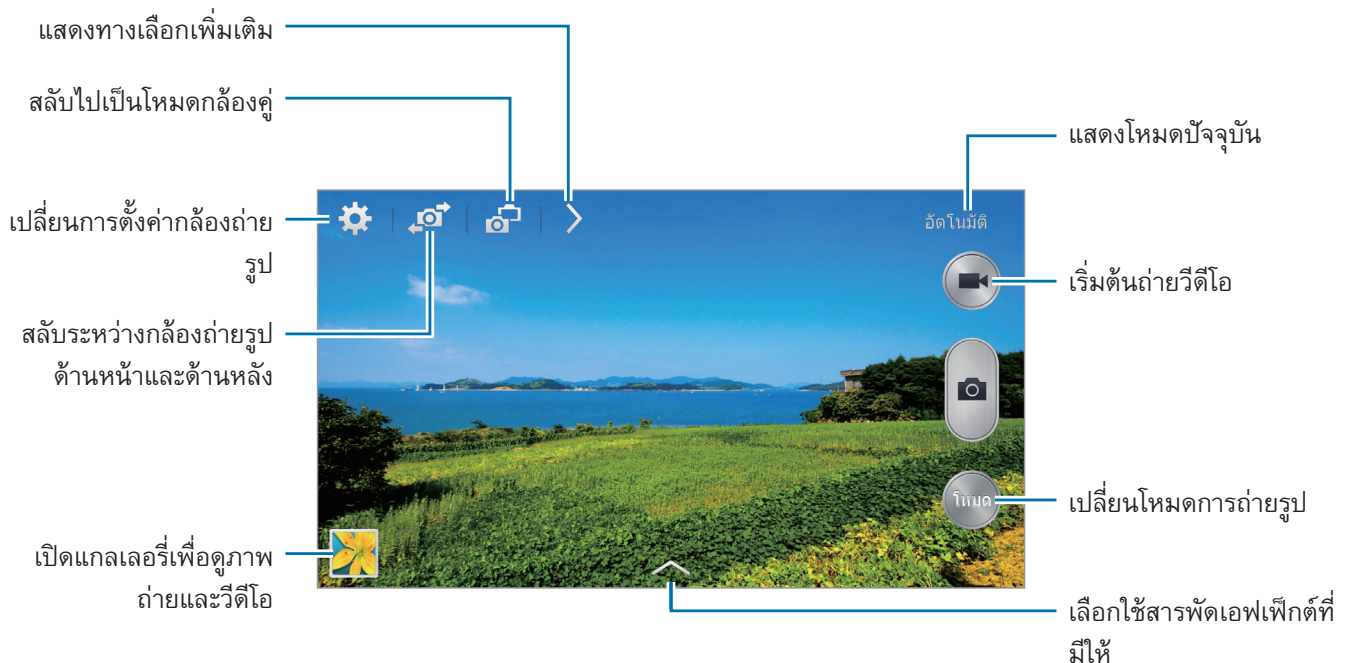
### มารยาทในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือวิดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือวิดีโอในสถานที่ที่มีกฎหมายห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือวิดีโอในสถานที่ที่คุณอาจจะละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

## การถ่ายรูป

### การถ่ายรูป

แตะรูปภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้กล้องทำการโฟกัสที่จุดนั้น เมื่อเป้าหมายอยู่ในโฟกัส เฟรมโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป








## โหมดถ่ายรูป

สามารถใช้งานลักษณะพิเศษต่างๆ สำหรับภาพได้



สัมผัส โหมด จากนั้นเลื่อนด้านขวาของหน้าจอขึ้นหรือลง

- **อัตโนมัติ:** ใช้โหมดนี้เพื่อให้กล้องประเมินสภาพแวดล้อมและกำหนดโหมดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพถ่าย
  - **หน้าสวย:** ถ่ายภาพโดยทำให้หน้าสว่างขึ้นเพื่อให้ได้รูปที่ดูอ่อนโยน
  - **รูปภาพที่ดีที่สุด:** ถ่ายภาพเป็นชุดแล้วบันทึกภาพที่ดีที่สุด
  - **เบสท์เฟส:** ใช้เพื่อถ่ายภาพหมู่หลายภาพในเวลาเดียวกันแล้วนำมารวมกันเพื่อสร้างเป็นรูปภาพที่ดีที่สุดที่เป็นไปได้
- สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพหลายภาพ เพื่อให้ได้ภาพที่ดีที่สุด ให้ถือกล้องถ่ายรูปให้หนึ่งขณะที่ถ่ายภาพ เมื่อ **แกลเลอรี** เปิดขึ้น ให้สัมผัสกรอบสีเหลืองที่แต่ละหน้า และเลือกรูปที่ดีที่สุดของบุคคลเป้าหมาย หลังจากเลือกรูปให้กับแต่ละคนแล้ว ให้สัมผัส  เพื่อรวมรูปภาพเข้าเป็นภาพเดียว จากนั้นจึงบันทึก
- **เสียงและช็อต:** ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพพร้อมเสียง
- สัมผัส  เพื่อถ่ายรูป เครื่องจะบันทึกเสียงเป็นเวลาไม่กี่วินาทีก่อนที่จะถ่ายภาพ



ขณะที่ถ่ายภาพในโหมดนี้ เสียงจะถูกบันทึกด้วยไมโครโฟนภายใน




- **ดราม่า:** ใช้เพื่อถ่ายรูปเป็นชุดและนำมารวมกันเพื่อสร้างภาพที่แสดงร่องรอยของการเคลื่อนไหว เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้ อุปกรณ์อาจไม่สามารถถ่ายภาพได้อย่างถูกต้องในสภาพแวดล้อมการถ่ายภาพอื่น
  - ถือกล้องอย่างมั่นคงและอยู่กับที่ขณะที่ถ่ายภาพ
  - ถ่ายภาพเป้าหมายที่กำลังเคลื่อนที่ไปในทิศทางเดียว
  - ถ่ายภาพโดยมีฉากหลังที่ปราศจากวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่
  - หลีกเลี่ยงการถ่ายภาพเป้าหมายและฉากหลังที่มีสีคล้ายกัน
  - หลีกเลี่ยงการถ่ายภาพเป้าหมายที่ใกล้เกินหรือไกลเกินกว่าที่จะพอดีกับช่องมองภาพ หรือมีความยาวเกินไปเช่น รถเมล์หรือรถไฟ

- **รูปภาพเคลื่อนไหว:** ใช้เพื่อสร้างภาพแบบเคลื่อนไหวจากวิดีโอ
- **กอล์ฟ:** ใช้การตั้งค่านี้อ์ถ่ายภาพวงสวิงกอล์ฟที่สมบูรณ์ โดยการรวมรูปถ่ายหลายรูปเข้าด้วยกันเพื่อสร้างมุมมองผสมหนึ่งภาพ
- **ริชโทน (HDR):** ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อถ่ายภาพโดยไม่สูญเสียรายละเอียดในส่วนสว่างและส่วนมืด
- **การลบ:** ใช้เพื่อลบการเคลื่อนไหวของวัตถุเคลื่อนไหวในฉากหลัง  
 สัมผัส  เพื่อถ่ายรูปเป็นชุด เครื่องจะลบร่องรอยการเคลื่อนไหวออกจากวัตถุที่เคลื่อนไหว เมื่อต้องการเรียกคืนภาพเดิมกลับมา ให้สัมผัส  จากนั้นสัมผัสบริเวณที่เน้นสี  
 เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้
  - ถือกล้องอย่างมั่นคงและอยู่กับที่ขณะถ่ายภาพ
  - ขณะถ่ายภาพซึ่งตัวแบบและพื้นหลังมีสีใกล้เคียงกัน กล้องอาจไม่สามารถจับการเคลื่อนไหวทั้งหมดได้
  - เมื่อถ่ายภาพเป้าหมายที่เคลื่อนที่เพียงน้อยหรือเคลื่อนที่มากเกินไป กล้องอาจไม่สามารถรับรู้การเคลื่อนที่ได้ทั้งหมด
  - ถ้าหากมีเป้าหมายเคลื่อนที่อยู่ในฉากหลังหลายเป้าหมาย กล้องอาจไม่สามารถรับรู้การเคลื่อนที่ได้ทั้งหมด
- **พานอรามา:** ถ่ายภาพที่ประกอบจากหลายภาพมาต่อกัน  
 เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้
  - เคลื่อนกล้องไปช้าๆ ในทิศทางเดียว
  - จัดให้ช่องมองภาพของกล้องอยู่ในกรอบบอกแนว
  - หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปเป้าหมายหน้าฉากหลังที่ไม่สามารถตรวจรู้ได้ เช่นภาพท้องฟ้าที่ว่างเปล่าหรือผนังเรียบ
- **ชัตเตอร์บทิศทาง:** ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อถ่ายภาพพานอรามา 360 องศา
- **กีฬา:** ใช้การตั้งค่านี้อ์สำหรับวัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว

## ภาพถ่ายพานอรามา

ภาพพานอรามาเป็นภาพแนวนอนขนาดกว้างที่ประกอบจากภาพถ่ายหลายภาพ

สัมผัส โหมด → พานอรามา

สัมผัส  แล้วเคลื่อนกล้องไปในทิศทางเดียว เมื่อกรอบสีฟ้าถูกจัดให้ตรงกับช่องมอง กล้องจะถ่ายอีกภาพหนึ่งโดยอัตโนมัติตามลำดับของการถ่ายภาพพานอรามา เมื่อต้องการหยุดถ่าย สัมผัส  เมื่อต้องการหยุดถ่าย สัมผัส  หากช่องมองภาพเคลื่อนไปนอกทิศทาง เครื่องจะหยุดถ่ายภาพ




## การใช้เอฟเฟกต์ฟิลเตอร์

ใช้เอฟเฟกต์ฟิลเตอร์เพื่อถ่ายภาพและวิดีโอที่มีความเป็นเอกลักษณ์

สัมผัส  แล้วเลือกเอฟเฟกต์ฟิลเตอร์ ทางเลือกที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปในแต่ละโหมด

## การถ่ายวิดีโอ



### การถ่ายวิดีโอ

สัมผัส  เพื่อถ่ายวิดีโอ เมื่อต้องการพักการบันทึก สัมผัส  เมื่อต้องการหยุดการบันทึก สัมผัส 

กดปุ่มชัตเตอร์เพื่อถ่ายภาพนิ่งขณะถ่ายวิดีโอ



ขณะที่กำลังบันทึก สามารถทำสิ่งต่อไปนี้:

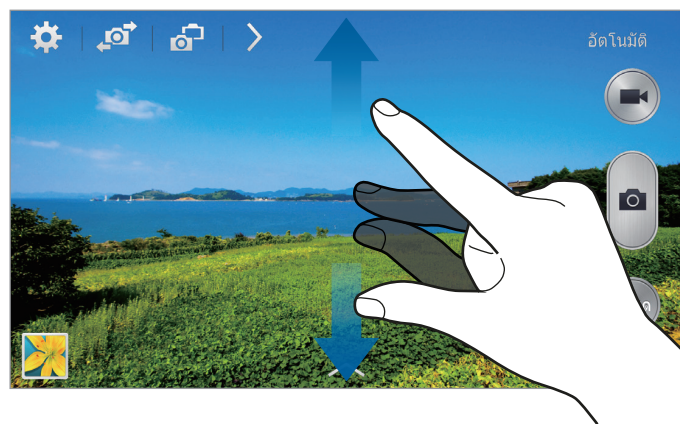
- เพื่อเปลี่ยนจุดโฟกัส ให้สัมผัสจุดที่คุณต้องการโฟกัส เพื่อโฟกัสที่กึ่งกลางหน้าจอ สัมผัส 
- เพื่อบันทึกภาพจากวิดีโอขณะที่กำลังบันทึกวิดีโอ สัมผัส 

## โหมดการบันทึก

สัมผัส > → เพื่อเปลี่ยนโหมดการบันทึก

- ปกติ: ใช้งานโหมดนี้สำหรับคุณภาพปกติ
- ข้อจำกัด MMS: ใช้โหมดนี้เพื่อลดคุณภาพในการบันทึกข้อมูลสำหรับส่งเป็นข้อความ
- เคลื่อนไหวช้า: ใช้งานโหมดนี้เพื่อถ่ายภาพเป้าหมายที่เคลื่อนไหว เครื่องจะเปิดเลนส์วิดีโอเป็นภาพเคลื่อนไหวช้า
- เคลื่อนไหวเร็ว: ใช้งานโหมดนี้เพื่อถ่ายภาพเป้าหมายที่เคลื่อนไหว เครื่องจะเปิดเลนส์วิดีโอเป็นภาพเคลื่อนไหวเร็ว
- เคลื่อนไหวราบรื่น: ใช้งานโหมดนี้เพื่อถ่ายภาพเป้าหมายที่เคลื่อนไหว เครื่องจะเปิดเลนส์วิดีโอด้วยคุณภาพสูง

## ซูมเข้าและออก



ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก
- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก



แอปเฟกต์การซูมเข้า/ออก จะมีให้เลือกเมื่อใช้งานคุณสมบัติการซูมขณะถ่ายวิดีโอ

## โหมดกล้องคู่

เมื่อคุณถ่ายภาพทิวทัศน์ด้วยกล้องหลัง ภาพนิ่งหรือวิดีโอที่ถ่ายโดยกล้องหน้าจะปรากฏในหน้าต่างแทรก หรือกลับกัน ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อถ่ายภาพทิวทัศน์ที่งดงามพร้อมกับภาพถ่ายตนเองพร้อมกัน

สัมผัส  เพื่อสลับไปเป็นโหมดกล้องคู่ สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส  เพื่อถ่ายวิดีโอ

สัมผัสเพื่อปรับขนาดหรือย้ายไปยังตำแหน่งอื่น



เลือกใช้สารพัดรูปแบบที่มีให้



- คุณสามารถบันทึกวิดีโอในโหมดกล้องคู่ได้สูงสุด 5 นาที ด้วยความละเอียด Full HD และได้สูงสุด 10 นาที ด้วยความละเอียด HD
- ขณะที่ถ่ายวิดีโอในโหมดนี้ เสียงจะถูกบันทึกด้วยไมโครโฟนภายใน




## แชร์รูปภาพ

สัมผัส  →  แล้วเลือกทางเลือกใดทางเลือกหนึ่งดังต่อไปนี้


- แชร์ภาพ: ส่งภาพโดยตรงไปยังเครื่องอื่นโดยผ่าน Wi-Fi Direct หรือ NFC
- แชร์รูปภาพกับคู่หู: ตั้งค่าให้เครื่องรับรู้ใบหน้าบุคคลที่คุณเคยแท็กในภาพ แล้วส่งภาพให้บุคคลนั้น
- แชร์รูปภาพ ChatON: ส่งภาพถ่ายไปที่เครื่องอื่นผ่าน ChatON
- ช่องมองภาพระยะไกล: ตั้งค่าเครื่องให้ควบคุมกล้องจากระยะไกล

## การควบคุมกล้องถ่ายรูปจากระยะไกล

ตั้งค่าเครื่องเพื่อใช้เป็นช่องมองภาพสำหรับควบคุมกล้องจากระยะไกล

สัมผัส  →  → ช่องมองภาพระยะไกล จากนั้นเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับกล้องโดยใช้ Wi-Fi Direct หรือ NFC สัมผัส  เพื่อถ่ายภาพจากระยะไกลโดยใช้อุปกรณ์เป็นช่องมองภาพ

## การกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้องถ่ายรูป

สัมผัส  เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้อง ทางเลือกต่อไปนี้อาจไม่มีให้เลือกครบทั้งโหมดภาพนิ่งและโหมดกล้องวิดีโอ ขึ้นที่มีให้เลือกนั้นจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมดที่เลือกใช้

- **ขนาดรูปถ่าย / ขนาดวิดีโอ:** เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น
- **การถ่ายภาพต่อเนื่อง:** ถ่ายชุดของภาพวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหวแบบต่อเนื่อง
- **สัมผัสเพื่อถ่ายภาพ:** สัมผัสภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อถ่ายภาพ
- **ตรวจจับใบหน้า:** ตั้งค่าให้เครื่องรับรู้ใบหน้าบุคคลเพื่อช่วยให้คุณถ่ายภาพพวกเขา
- **โหมดเครื่องวัด:** เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการกำหนดวิธีการคำนวณค่าแสง **เฉลี่ยหนักกลาง** วัดแสงฉากหลังที่บริเวณกลางฉาก **เฉพาะจุด** วัดแสงที่เฉพาะตำแหน่ง **เมทริกซ์** เฉลี่ยทั้งภาพ
- **ISO:** เลือกค่า ISO ส่วนนี้จะควบคุมความไวแสงของกล้องถ่ายรูป ซึ่งจะวัดโดยสมมูลกับความไวแสงของกล้องฟิล์ม ค่าที่ต่ำกว่าจะเหมาะกับวัตถุที่อยู่นิ่งและมีแสงสว่างมาก ค่าที่สูงกว่าจะเหมาะสมกับวัตถุที่เคลื่อนที่เร็วและมีแสงสว่างน้อย
- **ความเสถียรของวิดีโอ:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานระบบป้องกันการสั่นไหว ระบบป้องกันการสั่นไหวช่วยในการโฟกัสขณะที่กล้องเคลื่อนที่
- **ความเสถียรอัจฉริยะ:** ตั้งค่าให้เครื่องตรวจจับสภาพแวดล้อมที่มีดโดยอัตโนมัติ และปรับค่าความสว่างของภาพโดยไม่ใช้แฟลช
- **บันทึกเป็น:** ตั้งค่าให้เครื่องลบรูปภาพเดิมออกเมื่อถ่ายภาพด้วยโหมดริชโทน

- **ออกซิโชม:** ทำให้เสียงของตัวแบบที่กล้องซูมภาพเข้าไปหาดังขึ้น ในขณะที่บันทึกภาพ
- **แท็กสถานที่:** แบนตำแหน่ง GPS ไปยังภาพถ่าย ปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อถ่ายภาพเพื่อสร้างอัลบั้มใน **Story Album**



- เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัปโหลดสู่อินเทอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS

- **ตรวจสอบรูปภาพ/วิดีโอ:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงภาพหรือวิดีโอหลังจากบันทึก
- **ปุ่มกดระดับเสียง:** ตั้งค่าเครื่องให้ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อควบคุมชุดเตอร์และฟังก์ชันซูม
- **ตัวจับเวลา:** ใช้สำหรับการถ่ายแบบหน่วงเวลา
- **สมดุลสีขาว:** เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น การตั้งค่านี้ออกแบบมาสำหรับสภาพแสงเฉพาะกรณี การตั้งค่านี้คล้ายกับช่วงความร้อนของค่าสมดุลแสงของการรับแสงในกล้องมืออาชีพ
- **ค่าการรับแสง:** เปลี่ยนค่าการรับแสง กำหนดปริมาณแสงที่เซ็นเซอร์รับภาพของกล้องถ่ายรูปจะรับเข้ามา สำหรับสภาวะที่มีแสงน้อย ให้ใช้ค่าชดเชยแสงเพิ่มขึ้น
- **ไกด์ไลน์:** แสดงเส้นนำบนช่องมองภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย
- **แฟลช:** เปิดหรือปิดใช้งานแฟลช
- **ควบคุมด้วยเสียง:** ตั้งค่ากล้องให้ถ่ายภาพด้วยคำสั่งเสียง
- **ข้อโฟลด์บอกตำแหน่ง:** ตั้งค่าให้กล้องแสดงข้อมูลแท็กโดยบริบท เปิดใช้งานทางเลือกนี้เพื่อใช้ Tag Buddy ใน แกลเลอรี และ Story Album
- **บันทึกเป็นภาพกลับด้าน:** กลับภาพเพื่อสร้างภาพเงาสะท้อนของภาพเดิม
- **ที่เก็บ:** เลือกตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บ
- **รีเซ็ต:** ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

## ทางลัด

จัดเรียงทางลัดเพื่อให้สามารถเข้าถึงทางเลือกที่หลากหลายของกล้องถ่ายรูปได้ง่าย

สัมผัส  → แก๊วการตั้งค่าอย่างรวดเร็ว

สัมผัสค้างไว้ที่ทางลัด และลากไปยังช่องใส่ด้านบนสุดของหน้าจอ ไอคอนอื่นๆ สามารถย้ายตำแหน่งภายในรายการได้โดยการสัมผัสแล้วลาก

## แกลเลอรี

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อดูรูปภาพและวิดีโอ

สัมผัส แกลเลอรี ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์ที่ใช้

## การดูรูปภาพ

การเริ่มต้น แกลเลอรี จะเป็นการแสดงแฟ้มที่มีอยู่ เมื่อแอปพลิเคชันอื่นเช่น อีเมล บันทึกรูปภาพ จะมีการสร้างแฟ้ม **Download** เพื่อเก็บรูปภาพโดยอัตโนมัติ ในทำนองเดียวกัน การบันทึกภาพหน้าจอจะทำให้สร้างแฟ้ม **Screenshots** โดยอัตโนมัติ เลือกแฟ้มเพื่อเปิดดู

ในแฟ้มนั้นรูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้าง เลือกรูปภาพเพื่อเปิดดูเต็มหน้าจอ  
เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือภาพก่อนหน้า

## ซูมเข้าและออก

ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าในภาพ:

- สัมผัสสองครั้งที่จุดใดๆ เพื่อซูมเข้า
- แยกนิ้วมือสองนิ้วออกจากกันในบริเวณใดๆ เพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก หรือสัมผัสสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

## การดูภาพโดยใช้คุณสมบัติการเคลื่อนไหว

ใช้คุณสมบัติการเคลื่อนไหวเพื่อสั่งงานฟังก์ชันด้วยการเคลื่อนไหวบางรูปแบบ

ในหน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส การตั้งค่า → ควบคุม → การเคลื่อนไหว ลากสวิตช์ การเคลื่อนไหว ไปทางขวา แล้วเปิดสวิตช์สำหรับแต่ละคุณสมบัติ


เพื่อหยุดใช้งานคุณสมบัติการเคลื่อนไหว ให้ปิดสวิตช์ สำหรับคุณสมบัตินั้น

## การเล่นวิดีโอ

ไฟล์วิดีโอจะแสดงไอคอน  บนภาพตัวอย่าง เลือกวิดีโอที่จะชม และสัมผัส 



## การตัดแต่งส่วนของวิดีโอ

เลือกวิดีโอ จากนั้นสัมผัส  เลื่อนวงเล็บของจุดเริ่มต้นไปยังจุดเริ่มต้นที่ต้องการ เลื่อนวงเล็บของจุดสิ้นสุดไปยังจุดสิ้นสุดที่ต้องการ จากนั้นบันทึกวิดีโอ

## การแก้ไขภาพ

ขณะเปิดดูภาพ สัมผัส  และใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:

- **รายการที่ชอบ:** เพิ่มในรายการที่ชื่นชอบ
- **สไลด์โชว์:** เริ่มต้นการแสดงผลสไลด์จากรูปภาพในโฟลเดอร์ปัจจุบัน
- **กรอบรูป:** ใช้เพื่อเพิ่มกรอบและหมายเหตุลงในรูปภาพ ภาพที่ถูกแก้ไขจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **Photo frame**
- **โฟโต้โน้ต:** ใช้คำสั่งนี้เพื่อเขียนหมายเหตุด้านหลังรูป
- **ลายเซ็น:** ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อวาดลายเซ็นของคุณลงบนภาพ
- **คัดลอกไปยังคลิปปอร์ด:** คัดลอกไปยังคลิปปอร์ด
- **พิมพ์:** พิมพ์ภาพโดยต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- **เปลี่ยนชื่อ:** เปลี่ยนชื่อไฟล์
- **แชร์รูปภาพกับคู่หู:** ส่งรูปภาพไปยังบุคคลที่ถูกแท็กใบหน้าในรูปภาพ
- **หมุนซ้าย:** หมุนทวนเข็มนาฬิกา
- **หมุนขวา:** หมุนตามเข็มนาฬิกา
- **ตัดบางส่วน:** ปรับเปลี่ยนขนาดของกรอบสีน้ำเงินและบันทึกภาพในกรอบ
- **ตั้งเป็น:** ตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ
- **ข้อมูล:** ดูรายละเอียดของรูปภาพ
- **การตั้งค่า:** เปลี่ยนการตั้งค่าแกลเลอรี

## การแก้ไขรูปภาพ



ขณะเปิดดูภาพ สัมผัส  และใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้:

- หมุน: หมุนรูปภาพ
- ตัดบางส่วน: ตัดบางส่วนจากรูปภาพ
- สี: ปรับระดับสีหรือความสว่างของรูปภาพ
- เอฟเฟกต์: ใช้งานเอฟเฟกต์กับรูปภาพ
- รูปคน: แก้ไขตาแดง ปรับและตกแต่งใบหน้า หรือทำให้ฉากหลังเบลอ
- สติกเกอร์: ติดสติ๊กเกอร์
- รูปวาด: วาดบนรูปภาพ
- เฟรม: ใส่กรอบรูปภาพนี้

## รูปภาพที่ชอบ

ขณะที่ดูรูปภาพอยู่ สัมผัส  → รายการที่ชอบ เพื่อเพิ่มภาพนั้นไปยังรายการที่ชอบ

## การทำคลิปวิดีโอ

จากโฟลเดอร์ กดสัมผัส  → สร้างคลิปวิดีโอ เลือกภาพหรือวิดีโอ จากนั้นกดสัมผัส เรียบร้อย ป้อนชื่อ เลือกทางเลือก เอฟเฟกต์ แล้วสัมผัส  คลิปวิดีโอจะบันทึกไว้ใน แกลเลอรี → video clip



เมื่อต้องการเพิ่มรูปภาพหรือวิดีโอ ให้สัมผัส  → 



เมื่อต้องการลบรูปภาพหรือวิดีโอ ให้สัมผัส  → 

เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับของรายการ ให้สัมผัส  จากนั้นสัมผัสรายการหนึ่งค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งอื่น

เมื่อต้องการเพิ่มรูปวาดหรือจดบันทึกไว้ที่ตอนต้นของคลิปวิดีโอ ให้สัมผัส 

## การสร้างภาพปะติด

จากโฟลเดอร์ กดสัมผัส  → สร้างคอลลาจ เลือกภาพสองถึงสี่ภาพ จากนั้นกดสัมผัส เรียบร้อย เลือกรูปแบบที่ด้านล่างสุดของหน้าจอ จากนั้นสัมผัส 




เพื่อเพิ่มรูปภาพ สัมผัส  → 

เพื่อลบรูปภาพ สัมผัส 

เพื่อเปลี่ยนรูปแบบการแยก สัมผัส 




## การลบรูปภาพ

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- จากโฟลเดอร์ กดเลือก  → เลือกรายการ เลือกภาพ จากนั้นกดเลือก 
- ขณะที่ดูภาพ สัมผัส 

## การแชร์รูปภาพ


ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ในโฟลเดอร์ ให้สัมผัส  → เลือกรายการ เลือกรูปภาพ จากนั้นสัมผัส  เพื่อส่งให้กับผู้อื่นหรือแชร์ผ่านบริการเครือข่ายสังคม
- ขณะที่กำลังดูภาพ สัมผัส  เพื่อส่งให้ผู้อื่นหรือแชร์ไปยังบริการเครือข่ายสังคม

## การตั้งค่าเป็นวอลเปเปอร์

ขณะที่กำลังดูภาพ ให้สัมผัส  → ตั้งเป็น เพื่อตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ

## การแท็กใบหน้า


สัมผัส  → การตั้งค่า แล้วเลือก แท็กใบหน้า กรอบสีเหลืองจะปรากฏรอบใบหน้าที่คุณจดจำได้ สัมผัสใบหน้า และสัมผัสเพิ่มชื่อ จากนั้นเลือกรายชื่อหรือเพิ่มรายชื่อใหม่

เมื่อแท็กใบหน้าปรากฏบนรูปภาพ สัมผัสแท็กใบหน้า และใช้ทางเลือกที่มี เช่นทำการโทรหรือส่งข้อความ




การตรวจจำใบหน้าอาจล้มเหลว ทั้งนี้ขึ้นกับมุมของใบหน้า ขนาดใบหน้า สีผิว ลักษณะสีหน้า สภาพแสง หรือเครื่องประดับที่เป้าหมายสวมใส่อยู่

## การใช้งานแท็กคู่หู

สัมผัส  → การตั้งค่า → แท็กที่ดี จากนั้นลากสวิตช์ แท็กที่ดี ไปทางขวาเพื่อแสดงแท็กตามบริบท (สภาพอากาศ ตำแหน่ง วันที่ และชื่อบุคคล) เมื่อเปิดรูปภาพ

## การจัดระเบียบด้วยแฟ้ม

สร้างโฟลเดอร์เพื่อจัดระเบียบรูปภาพหรือวิดีโอที่เก็บอยู่ในเครื่อง คุณสามารถคัดลอกหรือย้ายไฟล์จากโฟลเดอร์หนึ่งไปยังอีกโฟลเดอร์หนึ่ง

เมื่อต้องการสร้างโฟลเดอร์ใหม่ ให้สัมผัส  ป้อนชื่อให้กับโฟลเดอร์ สัมผัส ตกลง จากนั้นเลือกรูปภาพหรือวิดีโอ สัมผัส ค้างไว้ที่รูปภาพหรือวิดีโอใดๆ ที่เลือกอยู่ ลากไปยังโฟลเดอร์ใหม่ แล้วสัมผัส เรียบร้อย สัมผัส คัดลอก เพื่อคัดลอก หรือ ย้าย เพื่อย้าย

## Story Album

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้างอัลบั้มดิจิทัลของคุณเองเพื่อเก็บเรื่องราวของคุณโดยการจัดรูปภาพอย่างเป็นระเบียบและโดยอัตโนมัติ

สัมผัส **Story Album** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

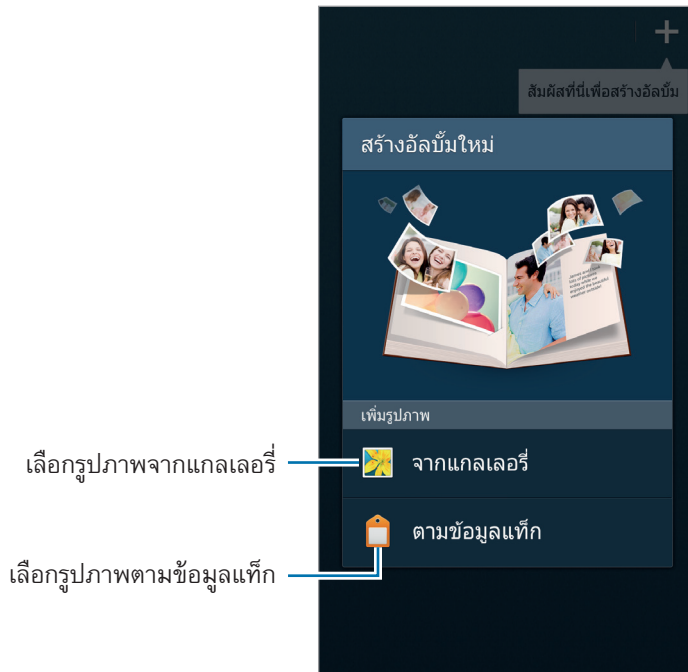
เมื่อต้องการเริ่มต้น **Story Album** คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน สัมผัส ติดตั้ง แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันนี้ผ่านเครือข่ายมือถือ หากต้องการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย

## การสร้างอัลบั้มเรื่องราว

สร้างอัลบั้มเรื่องราวโดยการเลือกรูปภาพจาก แกลเลอรี หรือรูปภาพที่เรียงลำดับตามข้อมูลแท็ก  
สัมผัส **+** แล้วเลือกทางเลือก



### การสร้างอัลบั้มจากแกลเลอรี

สัมผัส **จากแกลเลอรี** เลือกโฟลเดอร์ เลือกรูปภาพ จากนั้นสัมผัส **✓** ป้อนชื่ออัลบั้ม เลือกธีมและภาพหน้าปก จากนั้นสัมผัส **สร้างอัลบั้มใหม่**

### การสร้างอัลบั้มตามข้อมูลแท็ก

สร้างอัลบั้มด้วยการจัดเรียงรูปภาพตามข้อมูลแท็ก เช่น สถานที่ที่ถ่ายภาพ ตัวแบบ หรือเวลา


สัมผัส **ตามข้อมูลแท็ก** แล้วตั้งค่าทางเลือกแท็กดังต่อไปนี้

- **สถานที่:** ระบุสถานที่ เครื่องจะจัดเรียงรูปภาพจากสถานที่ เมื่อต้องการใช้แท็กสถานที่ ให้เปิดใช้การตั้งค่าแท็ก GPS ใน **กล้องถ่ายรูป** ก่อนถ่ายภาพ (หน้า 99)
- **คน:** เลือกบุคคลจากรูปภาพที่ถูกแท็ก เครื่องจะจัดเรียงรูปภาพที่มีบุคคลดังกล่าว เมื่อต้องการใช้แท็กบุคคล ให้เพิ่มแท็กให้กับรูปภาพใน **แกลเลอรี** (หน้า 99)
- **เวลา:** ระบุช่วงเวลา เครื่องจะจัดเรียงรูปภาพที่ถ่ายในช่วงเวลาที่ท่านตั้งค่า

หลังจากตั้งค่าเสร็จ ให้สัมผัส **ค้นหารูปภาพ** ใส่ชื่ออัลบั้ม เลือกธีม จากนั้นสัมผัส **สร้างอัลบั้มใหม่**

## การแสดงผลอัลบั้มเรื่องราว

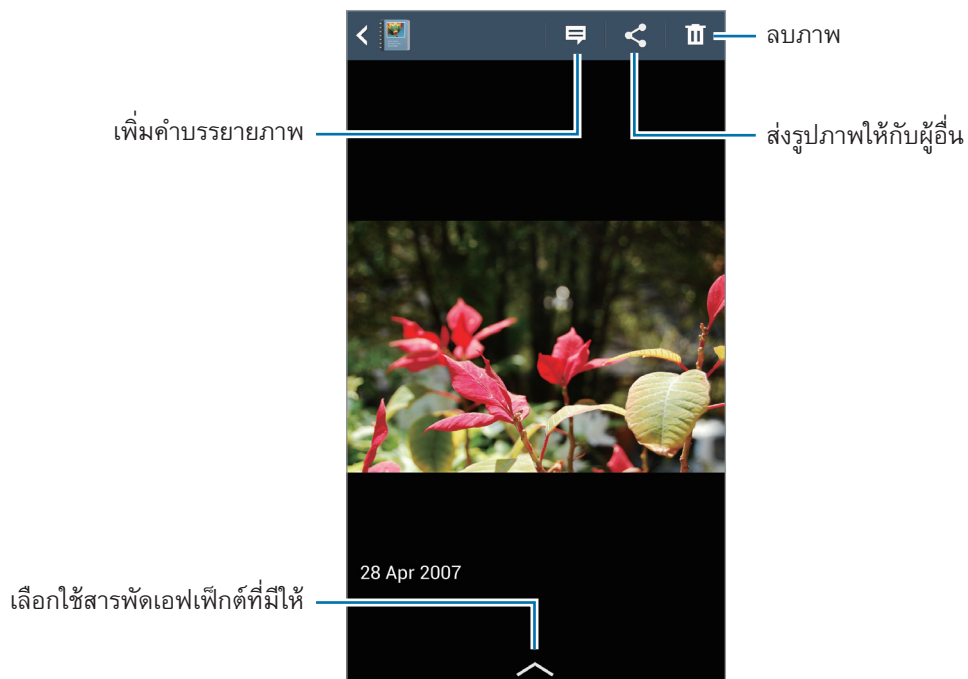
เลือกอัลบั้มเรื่องราว ภาพหน้าปกจะปรากฏที่หน้าแรก เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพในอัลบั้มเรื่องราว

ในหน้าใดหน้าหนึ่งของอัลบั้ม ให้สัมผัส  แล้วใช้ฟังก์ชันต่างๆ ต่อไปนี้ ทางเลือกที่มีจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับหน้าของอัลบั้ม

- แก้ไขชื่อ: เปลี่ยนชื่ออัลบั้ม
- เพิ่มคอนเทนต์: เพิ่มเนื้อหาลงในหน้าปัจจุบัน
- ลบคอนเทนต์ออก: ลบเนื้อหาในหน้าปัจจุบัน
- แก้ไข: เปลี่ยนการจัดวางของหน้าปัจจุบัน
- เปลี่ยนธีม: เปลี่ยนธีมสำหรับอัลบั้ม
- เปลี่ยนรูปภาพหน้าปก: เปลี่ยนภาพหน้าปกของอัลบั้ม
- สไลด์โชว์: เริ่มต้นการแสดงผลสไลด์จากรูปภาพในอัลบั้มปัจจุบัน
- แชร์ผ่าน: ส่งอัลบั้มให้กับผู้อื่น
- นำออก: ส่งออกอัลบั้มไปยังที่จัดเก็บอื่น
- พิมพ์: พิมพ์ภาพโดยต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- สั่งซื้อสมุดรูปภาพ: สั่งพิมพ์ภาพในอัลบั้ม
- ลบหน้า: ลบหน้า

## การแก้ไขภาพ

สัมผัสรูปภาพในหน้าของอัลบั้ม



สัมผัส  จากนั้นใช้ฟังก์ชันดังต่อไปนี้

- สไลด์โชว์: เริ่มการแสดงสไลด์หรือเปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงสไลด์
- ตั้งเป็นหน้าปก: กำหนดรูปภาพให้เป็นภาพหน้าปกอัลบั้ม
- หมุนซ้าย: หมุนรูปภาพทวนเข็มนาฬิกา
- หมุนขวา: หมุนรูปภาพตามเข็มนาฬิกา

## สร้างอัลบั้มที่ประกอบด้วยภาพที่แนะนำ


เมื่อคุณถ่ายภาพหลายภาพในสถานที่แห่งหนึ่ง เครื่องจะแนะนำให้สร้างอัลบั้มตามสถานที่นั้น คุณสมบัตินี้ช่วยให้คุณสร้างอัลบั้มรูปได้อย่างสะดวกสบายเมื่อคุณมีกิจกรรมหรือต้องออกเดินทางทุกวัน

### การกำหนดเมืองที่คุณอาศัยอยู่

กำหนดเมืองที่คุณอาศัยอยู่เพื่อให้เครื่องรู้ว่าคุณอยู่บ้านหรือกำลังเดินทาง เครื่องจะแนะนำให้สร้างอัลบั้มกิจกรรมหรืออัลบั้มท่องเที่ยวโดยพิจารณาจากตำแหน่งของคุณ ตัวอย่างเช่น เมื่อถ่ายภาพในบริเวณนอกเมืองที่อาศัยอยู่ เครื่องจะแนะนำให้สร้างอัลบั้มท่องเที่ยว

สัมผัส  → การตั้งค่า → เมืองที่อยู่ เลือกวิธีการตั้งค่า แล้วสัมผัส บันทึก

### การกำหนดจำนวนรูปภาพต่ำสุด

สัมผัส  → การตั้งค่า แล้วลากสวิตช์ที่อยู่ติดกับชนิดอัลบั้มภายใต้ คำแนะนำ ไปทางขวา เลือกชนิดอัลบั้มและกำหนดจำนวนรูปภาพต่ำสุด

เมื่อคุณถ่ายภาพที่ตรงตามเงื่อนไขที่คุณกำหนด เครื่องจะแนะนำให้คุณสร้างอัลบั้ม



เครื่องจะแนะนำให้สร้างอัลบั้มเรื่องราวเมื่อคุณถ่ายภาพถึงจำนวนที่กำหนดไว้ล่วงหน้าภายในวันเดียวกัน

### การสร้างอัลบั้มกิจกรรมหรืออัลบั้มท่องเที่ยว

สัมผัส  → จากคำแนะนำ เลือกอัลบั้ม ใส่ชื่ออัลบั้ม จากนั้นสัมผัส สร้างอัลบั้มใหม่

## วิดีโอ

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อเล่นไฟล์วิดีโอ

สัมผัส วิดีโอ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

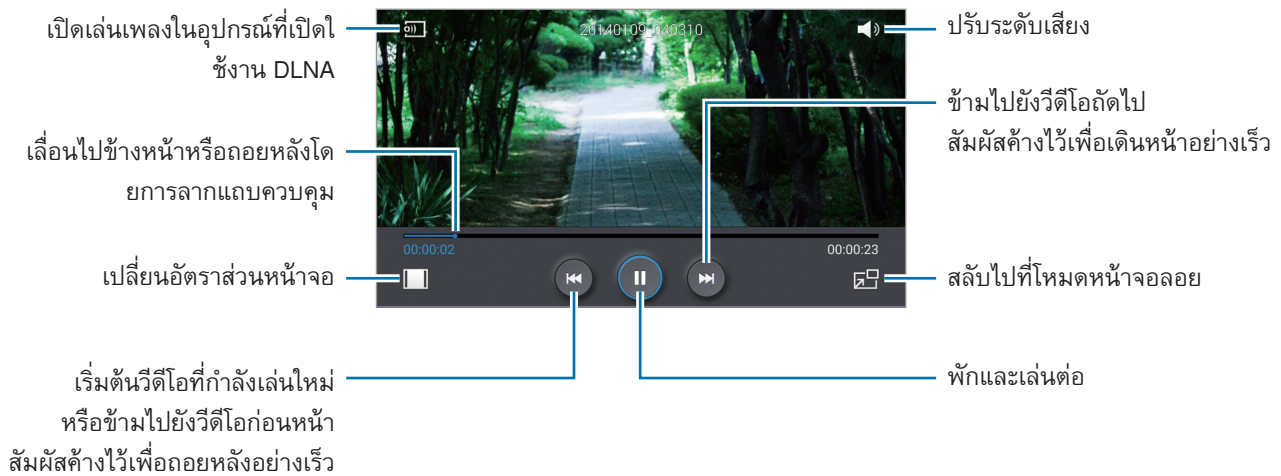


- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของเครื่อง
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์



## การเล่นวีดีโอ

เลือกวีดีโอที่จะเล่น



ปรับแต่งตำแหน่งแถบควบคุมระหว่างเปิดเล่นโดยกดสัมผัส → การตั้งค่า → ตัวควบคุมขนาดเล็ก จากนั้นลากสวิตช์ ตัวควบคุมขนาดเล็ก ไปทางขวาและเลือกตัวเลือกสำหรับแสดงแถบควบคุม



คุณสมบัตินี้ใช้ได้เฉพาะในโหมดแนวนอนเท่านั้น


## การลบวีดีโอ

สัมผัส → ลบ เลือกวีดีโอ จากนั้นสัมผัส ลบ

## การแชร์วีดีโอ

กดสัมผัส → แชร์ผ่าน เลือกวีดีโอ กดสัมผัส เรียบร้อย จากนั้นเลือกวิธีการแชร์

## การใช้เครื่องเล่นวิดีโอป๊อปอัพ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อใช้งานแอปพลิเคชันอื่นโดยไม่ต้องปิดเครื่องเล่นวิดีโอ ขณะที่กำลังชมวิดีโอ สัมผัส  เพื่อใช้งานเครื่องเล่นป๊อปอัพ

แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อขยายเครื่องเล่น และบีบนิ้วเพื่อย่อลง เพื่อเคลื่อนย้ายเครื่องเล่น ให้ลากเครื่องเล่นไปยังตำแหน่งอื่น

## การสั่งซื้อวิดีโอ

เลื่อนหน้าจอไปทางซ้ายหรือขวาแล้วเลือกวิดีโอ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## YouTube

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อชมวิดีโอจากเว็บไซต์ YouTube

สัมผัส **YouTube** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การดูวิดีโอ

สัมผัส  แล้วใส่คำสำคัญ เลือกหนึ่งในผลการค้นหาเพื่อชมวิดีโอ

กดสัมผัสที่หน้าจอ กดสัมผัส  จากนั้นหมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงผลแบบเต็มหน้าจอ

## การแชร์วิดีโอ

เลือกวิดีโอที่จะดู สัมผัส  แล้วเลือกวิธีการแชร์

## การอัปโหลดวิดีโอ

สัมผัส  → การอัปโหลด →  เลือกวิดีโอ ป้อนข้อมูลของวิดีโอ จากนั้นสัมผัส 

## My Magazine

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้างนิตยสารสังคมของคุณเอง

ที่หน้าจอหลัก ให้ตัวนี้ขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอ



เมื่อเรียกใช้ My magazine เป็นครั้งแรก ให้สัมผัส **ถัดไป** จากนั้นอ่านและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข แล้วสัมผัส **เริ่ม**

เมื่อต้องการตั้งค่านิตยสาร ให้สัมผัส แล้วเลือกหมวดหมู่ สัมผัส เลือกหัวข้อใหม่ แล้วสัมผัส

ตัวนี้ไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเปลี่ยนหมวดหมู่ ตัวนี้ขึ้นหรือลงเพื่อพลิกหน้านิตยสาร แล้วเลือกบทความที่ต้องการอ่าน

ขณะเปิดดูหน้าเอกสาร กดสัมผัส เพื่อใช้ไอคอนต่อไปนี้

- : โทรออก
- : เปิดกล้อง
- : ส่งข้อความ
- : เรียกใช้การค้นหาโดย Google
- : เปิดเว็บเบราว์เซอร์
- : เปิดหน้าจอแอปพลิเคชัน

## Flipboard

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อเข้าถึงนิตยสารที่จัดเตรียมให้เฉพาะคุณ

สัมผัส **Flipboard** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เรียกใช้ Flipboard โดยกดสัมผัส **Next** ที่หน้าคำทักทาย จากนั้นกดสัมผัส **Done**

เลือกเรื่องจากหน้าปกหรือหัวข้อ สะบัดเพื่อพลิกผ่านหน้า Flipboard จากนั้นเลือกบทความที่จะอ่าน

## SketchBook for Galaxy

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้างแนวคิดอย่างรวดเร็ว หรือร่างความคิดของคุณสำหรับโครงการใหม่

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส **SketchBook for Galaxy**

ใช้เครื่องมือศิลปะเพื่อวาดและระบายสีภาพศิลปะดิจิทัลของคุณ รูปภาพจะถูกบันทึกไว้ใน **แกลเลอรี**

หากต้องการเริ่ม **SketchBook for Galaxy** คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน สัมผัส **ติดตั้ง** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันนี้ผ่านเครือข่ายมือถือ หากต้องการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย

# แอปพลิเคชันและมีเดียสตรี

## Play สตรี

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันและเกมที่สามารถรันบนเครื่องได้  
สัมผัส **Play สตรี** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การติดตั้งแอปพลิเคชัน

เลือกดูแอปพลิเคชันตามประเภท หรือสัมผัส  เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ


เลือกแอปพลิเคชันเพื่อดูข้อมูล หากต้องการดาวน์โหลด สัมผัส **ติดตั้ง** ถ้าหากมีการเรียกเก็บเงินสำหรับแอปพลิเคชัน ให้สัมผัสที่ราคา จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการซื้อให้เสร็จ



- เมื่อมีเวอร์ชันใหม่สำหรับแอปพลิเคชันที่ติดตั้งแล้ว ไอคอนอัปเดตจะปรากฏที่บนสุดของหน้าจอเพื่อแจ้งเตือนคุณว่ามีอัปเดต เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัสไอคอนเพื่ออัปเดตแอปพลิเคชัน
- เพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่คุณดาวน์โหลดจากแหล่งอื่น ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ระบบป้องกัน** → **แหล่งที่ไม่รู้จัก**

## การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

ถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันที่ซื้อจาก **Play สตรี**

สัมผัส  → **แอปของฉัน** เลือกแอปพลิเคชันเพื่อลบจากรายการของแอปพลิเคชันที่ติดตั้งแล้ว จากนั้นสัมผัส **ถอนการติดตั้ง**

## Samsung Hub

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสั่งซื้อ จัดการ และเพลิดเพลินไปกับเนื้อหาดิจิทัลมีเดีย Samsung Hub จะสนับสนุนและแนะนำเนื้อหาที่คุณอาจชอบด้วย

สัมผัส **Samsung Hub** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



ประเภทของเนื้อหาที่นำเสนออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

### การซื้อคอนเทนต์มีเดีย

เลือกประเภทบริการ เลือกคอนเทนต์มีเดีย จากนั้นดำเนินการชำระเงินเพื่อซื้อให้เสร็จสมบูรณ์

### การจัดการคอนเทนต์ในเครื่อง

เลือกประเภทบริการ เลื่อนไปทางซ้าย จากนั้นจัดการคอนเทนต์ในเครื่อง

## Samsung Apps

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันที่มีให้เฉพาะซัมซุง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ [apps.samsung.com](https://apps.samsung.com)

สัมผัส **Samsung Apps** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การติดตั้งแอปพลิเคชัน

ดูแอปพลิเคชันตามประเภท สัมผัส **หมวดหมู่** เพื่อเลือกประเภท

เพื่อค้นหาแอปพลิเคชัน สัมผัส **Q** ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ จากนั้นใส่คำสำคัญในช่องค้นหา

เลือกแอปพลิเคชันเพื่อดูข้อมูล หากต้องการดาวน์โหลดให้สัมผัส **ฟรี** ถ้าหากมีการเรียกเก็บเงินสำหรับแอปพลิเคชัน ให้สัมผัสที่ราคา จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการซื้อให้เสร็จ

## Play Newsstand

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่ออ่านบทความข่าวสารล่าสุด

สัมผัส **Play Newsstand** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play หนังสือ

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่ออ่านและดาวน์โหลดไฟล์หนังสือ

สัมผัส **Play หนังสือ** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play ภาพยนตร์

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อชม ดาวน์โหลด และเช่าหนังหรือรายการทีวี

สัมผัส **Play ภาพยนตร์** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play เพลง

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อฟังเพลงจากเครื่องหรือสตรีมข้อมูลเพลงจากบริการคลาวด์ของ Google

สัมผัส **Play เพลง** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Play เกม

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อดาวน์โหลดและเล่นเกม

สัมผัส **Play เกม** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



# โปรแกรมอรรถประโยชน์

## S Note

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้างบันทึกโดยใช้ไฟล์มัลติมีเดียหรือการบันทึกเสียง

สัมผัส **S Note** บนหน้าจอแอปพลิเคชัน

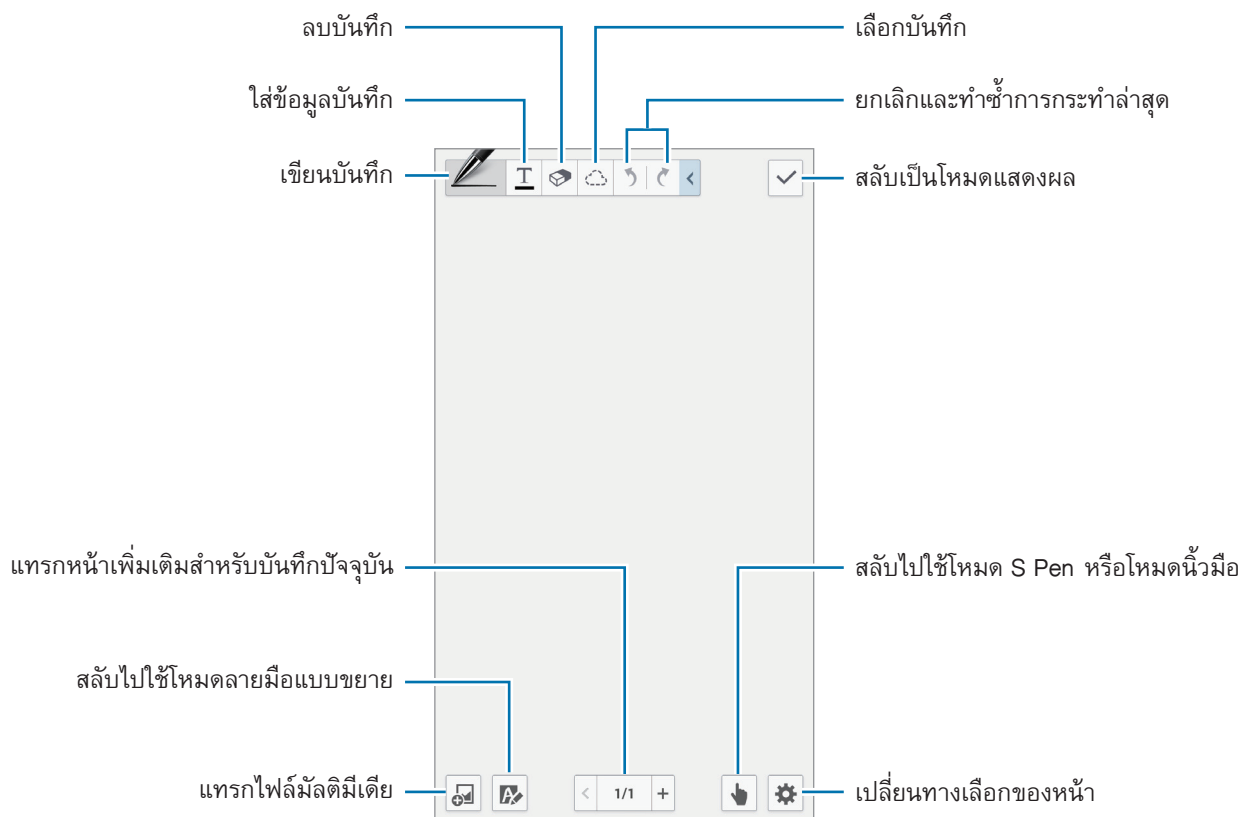
### การสร้างบันทึก


เมื่อเรียกใช้ S Note เป็นครั้งแรก ให้สัมผัส **เริ่ม** เพื่อกำหนดปกและแม่แบบเริ่มต้น ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

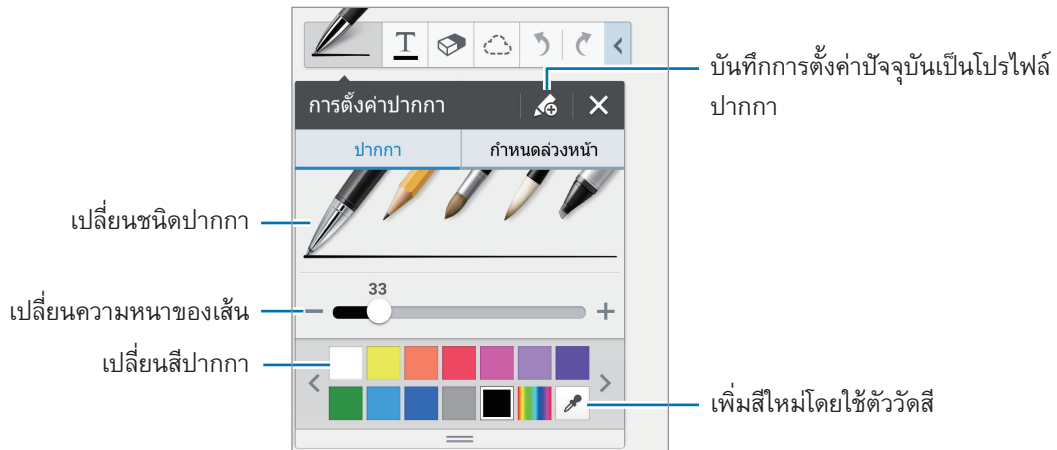
### การเขียนบันทึก

สร้างบันทึกด้วยเนื้อหาที่หลากหลายโดยการเพิ่มไฟล์มัลติมีเดียหรือเสียงบันทึก

สัมผัส  เพื่อเขียนหรือวาดบนหน้าจอ หรือสัมผัส  เพื่กรอกข้อความด้วยแป้นพิมพ์





ขณะใช้งานแม่แบบที่มีกรอบรูป ให้สัมผัสกรอบรูปค้างไว้ จากนั้นสัมผัส **รูปภาพ** หรือ **ใส่รูปภาพ** เพื่อเพิ่มรูป  
 เมื่อต้องการลบกรอบรูป ให้สัมผัสกรอบรูปค้างไว้ จากนั้นสัมผัส **ลบ**  
 ขณะทำการจดบันทึก ให้สัมผัส  อีกครั้งเพื่อเปลี่ยนชนิดปากกา ความหนาของเส้น หรือสีปากกา




เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันหรือบีบนิ้วเข้าหากัน


เมื่อต้องการเพิ่มหน้าใหม่ ให้สัมผัส  → **เพิ่มหน้า**

เมื่อต้องการลบหน้า ให้สัมผัส  → **ลบหน้า**

เมื่อต้องการเพิ่มแท็กให้กับหน้า ให้สัมผัส  → **แก้ไขแท็ก**

เมื่อต้องการเพิ่มดัชนีให้กับหน้า ให้สัมผัส  → **หน้าดัชนี**

เมื่อต้องการเปลี่ยนแม่แบบของหน้า ให้สัมผัส  → **เพิ่มเทมเพลต**

เมื่อต้องการเปลี่ยนพื้นหลังของหน้า ให้สัมผัส  → **เปลี่ยนพื้นหลัง**

เมื่อต้องการแสดงเส้นตารางบนหน้า ให้สัมผัส  → **แสดงตาราง**

## การใช้เครื่องมือยางลบ

เมื่อวาดเส้น เครื่องจะถือว่าเส้นนั้นประกอบด้วยขีดสั้นๆ ที่ต่อเนื่องกัน ไม่ใช่จุด ด้วยเหตุนี้ คุณจึงสามารถเลือกทั้งเส้นเพื่อลบ ย้าย หรือเปลี่ยนรูปแบบได้ อย่างไรก็ตาม คุณอาจเผลอลบบางส่วนของเส้นโดยไม่ตั้งใจ หรืออาจไม่สามารถลบเส้นที่ซ้อนทับกันได้เมื่อใช้เครื่องมือยางลบ

เพื่อหลีกเลี่ยงการลบถูกส่วนที่ไม่ตั้งใจ ให้ปรับขนาดของยางลบโดยการสัมผัส  → 

เมื่อต้องการล้างบันทึก ให้สัมผัส **ลบทั้งหมด**



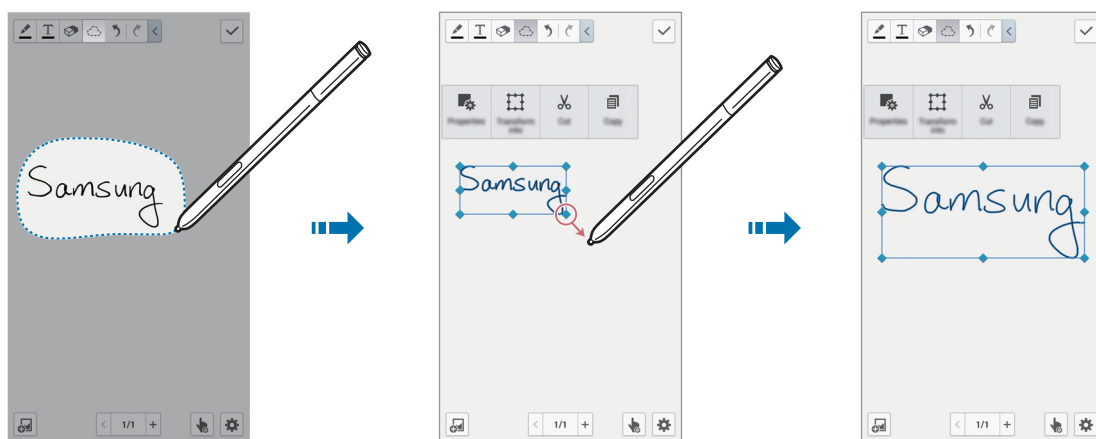
แม้จะใช้ยางลบขนาดเล็กลง คุณก็ยังคงอาจไม่สามารถลบส่วนที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ

## การแก้ไขบันทึกที่เขียนด้วยลายมือ

เลือกบันทึกที่เขียนด้วยลายมือเพื่อตัด ย้าย ปรับขนาด หรือแปลงรูปแบบ ขณะจดบันทึกหรือวาดรูป ให้สัมผัส  จากนั้นสัมผัสบันทึกหรือวาดเส้นรอบๆ บันทึกเพื่อเลือกและแก้ไข

เมื่อต้องการย้ายบันทึกไปยังตำแหน่งอื่น ให้เลือกบันทึกแล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

เมื่อต้องการปรับขนาดบันทึก ให้เลือกบันทึกแล้วลากที่ที่จับบริเวณกรอบ





ขณะเลือกบันทึกที่เขียนด้วยลายมือ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **คุณสมบัติ:** เปลี่ยนคุณสมบัติของบันทึก เช่น การจัดวาง ขนาด สี หรือความหนา
- **เปลี่ยนเป็น:** แปลงรูปวาดหรือบันทึกที่เขียนด้วยลายมือให้กลายเป็นรูปแบบที่สวยงาม
- **ตัด:** ตัดบันทึก เมื่อต้องการวางไว้ในตำแหน่งอื่น ให้สัมผัสตำแหน่งนั้นค้างไว้ จากนั้นสัมผัส วาง
- **คัดลอก:** คัดลอกบันทึก เมื่อต้องการวางไว้ในตำแหน่งอื่น ให้สัมผัสตำแหน่งนั้นค้างไว้ จากนั้นสัมผัส วาง
- **ลบ:** ลบบันทึก


## การแทรกไฟล์มัลติมีเดีย

สัมผัส  เพื่อแทรกรูปภาพ วิดีโอ เสียงบันทึก และอีกมากมาย

### การแทรกภาพร่างแนวคิด

กดสัมผัส  → ไอเดียสเก็ตช์ จากนั้นเขียนคำค้นหาหรือเลือกประเภทการค้นหาสำหรับรูปภาพ  
เมื่อต้องการเพิ่มภาพร่างของคุณเองลงในรายการ ให้สัมผัส  แล้ววาดรูปลงบนหน้าต่างร่างภาพ


### การแทรกรูปภาพหรือวิดีโอพร้อมกรอบ

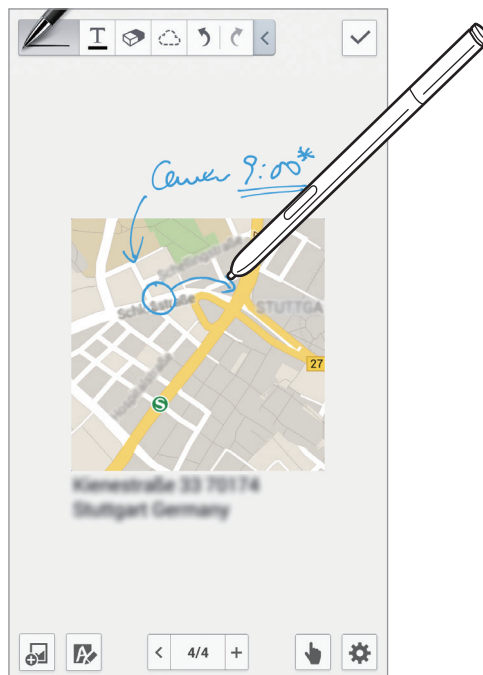
สัมผัส  → รูปภาพ หรือ วิดีโอ → กรอบรูป หรือ บันทึกวิดีโอบนแคนวาส

ลากกรอบที่บันทึกที่ต้องการ จากนั้นกดด้านในกรอบโดยใช้ S Pen หรือนิ้วมือเพื่อถ่ายภาพหรือวิดีโอ

### การแทรกข้อมูลแผนที่

สัมผัส  → แผนที่ เลื่อนดูแผนที่หรือสัมผัส  เพื่อค้นหาสถานที่ จากนั้นสัมผัส จับภาพ



- เมื่อต้องการดูสถานที่แบบเต็มหน้าจอ ให้สัมผัสแผนที่ค้างไว้ จากนั้นสัมผัส เปิดแผนที่
- เมื่อต้องการแชร์ข้อมูลแผนที่กับคนอื่นๆ ให้สัมผัส  → แชร์ผ่าน แล้วเลือกวิธีการแชร์




## การสร้างและการจัดการแผนภูมิ


### การสร้างตาราง

สัปดาห์  → แผนภูมิอย่างง่าย → ตาราง กำหนดจำนวนแถวและคอลัมน์ของตาราง จากนั้นสัปดาห์ เรียบร้อย

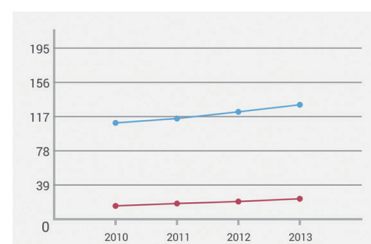
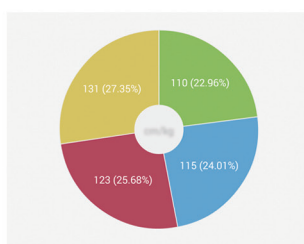
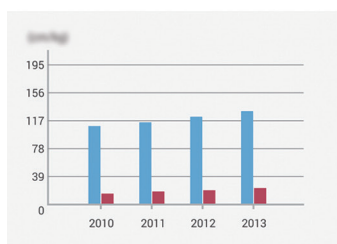
- เมื่อต้องการป้อนข้อมูลลงในตาราง ให้สัปดาห์ช่องของตาราง
- เมื่อต้องการเพิ่มหรือลบคอลัมน์ ให้สัปดาห์  → เพิ่มชุดข้อมูล หรือ ลบชุดข้อมูล
- เมื่อต้องการเพิ่มหรือลบแถว ให้สัปดาห์  → เพิ่มรายการ หรือ ลบรายการ

### การสร้างแผนภูมิ

เมื่อต้องการสร้างแผนภูมิ ให้สัปดาห์  → แผนภูมิอย่างง่าย แล้วเลือกชนิดแผนภูมิ จากนั้นวาดแท่ง เส้น หรือตัวแบ่งบนแผนภูมิ



หากต้องการจัดทำแผนภูมิจากข้อมูลในตาราง กดสัปดาห์ค้างที่ตาราง จากนั้นกดสัปดาห์ แก้ไขแผนภูมิ →  แล้วเลือกประเภทแผนภูมิ

	ปีงบประมาณ 2554	ปีงบประมาณ 2555
2010	110	15
2011	115	18
2012	123	20
2013	131	23



## การแก้ไขแผนภูมิ

เมื่อต้องการแก้ไขแผนภูมิ ให้สัมผัสแผนภูมิหรือตารางค้างไว้ สัมผัส **แก้ไขแผนภูมิ** แล้วใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- สัมผัส  ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเปลี่ยนชนิดแผนภูมิ
- กดสัมผัสที่รายการ กดสัมผัสที่  จากนั้นแก้ไขค่า



ทางเลือกที่มีอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับชนิดของแผนภูมิ

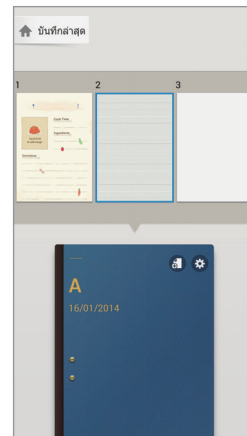
## การดูหน้าบันทึก

ขณะดูหน้าต่างๆ ให้สัมผัส  เพื่อใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **ลบ:** ลบหน้า
- **แชร์ผ่าน:** ส่งหน้านั้นให้กับผู้อื่น
- **นำออก:** ส่งออกหน้านั้นเป็นไฟล์รูปภาพหรือไฟล์ PDF
- **แก้ไขหน้า:** เปลี่ยนการจัดวางของหน้า หรือนำเข้าหน้าจากบันทึกฉบับอื่น
- **แก้ไขแท็ก:** เพิ่มแท็กให้กับหน้านั้น
- **หน้าดัชนี:** เพิ่มดัชนีให้กับหน้านั้น
- **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก:** เพิ่มทางลัดไปที่หน้านั้นไว้ที่หน้าจอหลัก
- **พิมพ์:** พิมพ์ภาพโดยต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- **เก็บเป็น:** บันทึกหน้านั้นเป็นชื่ออื่น
- **ตั้งเป็น:** ตั้งค่าหน้านั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือใช้เป็นรูปภาพของรายชื่อ

## การดูตัวอย่างหน้า

ลากบันทึกลงเพื่อดูตัวอย่างเอกสารเหนือบันทึก



สัมผัส  บนหน้าปกบันทึกเพื่อเข้าถึงทางเลือkdังต่อไปนี้

- ลบ: ลบบันทึก
- แชร์ผ่าน: แชร์บันทึกกับผู้อื่น
- นำออก: ส่งออกบันทึกเป็นไฟล์รูปภาพหรือไฟล์ PDF
- เปลี่ยนชื่อ: เปลี่ยนชื่อบันทึก
- แก้ไขหน้าปก: เปลี่ยนหน้าปกบันทึก
- เพิ่มในรายการที่ชอบ: เพิ่มบันทึกลงในรายการที่ชอบ
- ล็อก: ล็อกบันทึกเพื่อไม่ให้ผู้อื่นสามารถเปิดดูได้
- เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก: เพิ่มทางลัดไปที่บันทึกไว้ที่หน้าจอหลัก

## การค้นหบันทึก

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อค้นหบันทึกโดยการป้อนเงื่อนไขการค้นหา เช่น ชื่อ แท็ก ข้อความ หรือคำที่เขียนด้วยลายมือ


สัมผัส  จากนั้นสัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของหน้าจอแล้วป้อนเงื่อนไขการค้นหา








## Action Memo

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อเขียนบันทึกย่อแบบลายมือ และใช้งานคุณสมบัติพิเศษจาก Action Memo อย่างรวดเร็ว

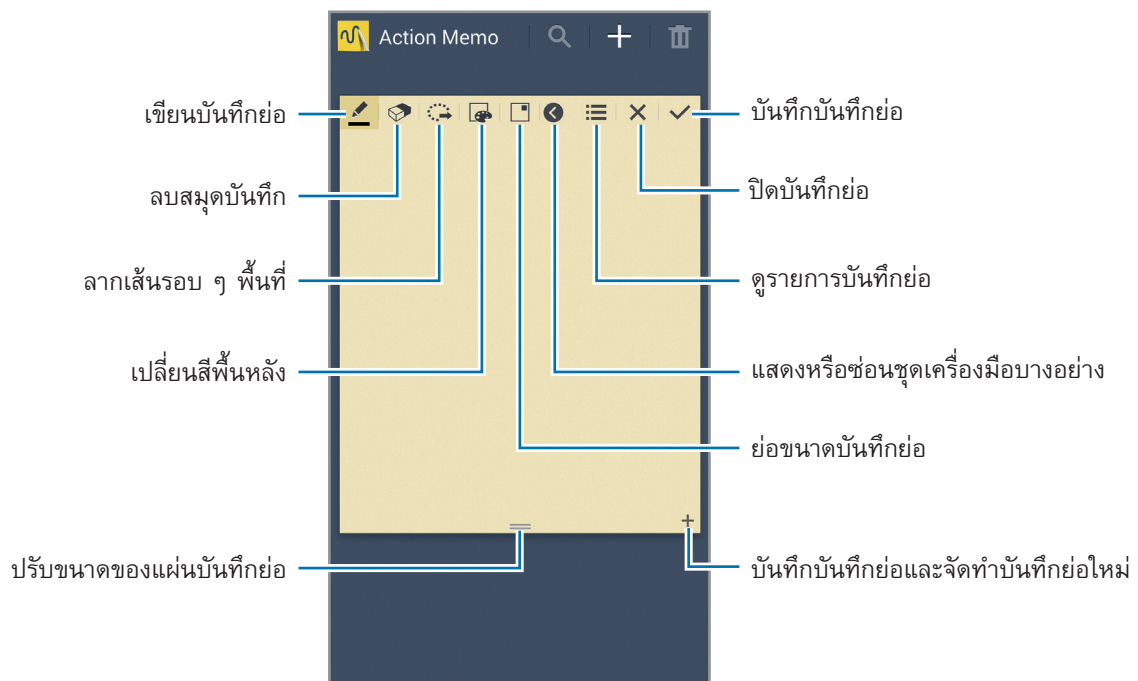
สัมผัส **Action Memo** บนหน้าจอแอปพลิเคชัน หรือกดสัมผัส **Action Memo** บนคำสั่งแอร์

### การสร้างสมุดบันทึก

กดสัมผัส **+** เขียนบันทึกย่อ จากนั้นกดสัมผัส  ขณะที่เมนูฟังก์ชันปรากฏขึ้น ให้เลือกฟังก์ชันที่จะใช้ข้อมูลในบันทึกย่อที่คุณเขียนไว้

-  : โทรออก
-  : จัดทำรายชื่อใหม่
-  : ส่งข้อความ
-  : ส่งอีเมล
-  : ค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต
-  : ค้นหาสถานที่
-  : จัดทำงานใหม่

หากต้องการข้อมูลเฉพาะใด ๆ จากบันทึกย่อ ให้กดสัมผัสเพื่อยกเลิกการเลือกบันทึกย่อและลากวงกลมรอบ ๆ ข้อมูลที่ต้องการ





## การเลือกดูสมุดบันทึก

เลือกดูภาพย่อของสมุดบันทึกโดยการเลื่อนขึ้นหรือลง

เมื่อต้องการแก้ไขบันทึก ให้สัมผัสที่บันทึก

ค้นหาบันทึกโดยกดเลือก 

ลบบันทึกโดยกดเลือก 

ส่งบันทึกให้แก่บุคคลอื่นโดยกด  → แชร์ผ่าน

เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดมุมมอง ให้สัมผัส  → แสดง

สืบค้นข้อมูลวิธีใช้จากบันทึกย่ออินเทอร์เน็ตออฟท�플โดยกดสัมผัส  → วิธีใช้

## S Planner

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน


## การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ


สัมผัส  จากนั้นใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- **เพิ่มเหตุการณ์:** ใส่เหตุการณ์โดยสามารถใส่ทางเลือกการเกิดซ้ำได้
- **เพิ่มงาน:** ใส่สิ่งที่ต้องทำโดยสามารถใส่การตั้งค่าลำดับความสำคัญได้

เพื่อเพิ่มเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น ให้สัมผัสเพื่อเลือกวันที่ แล้วสัมผัสซ้ำอีกครั้งหนึ่ง




ใส่หัวเรื่องและระบุปฏิทินที่จะใช้หรือซิงค์ข้อมูล จากนั้นสัมผัส **แก้ไขรายละเอียดเหตุการณ์** หรือ **แก้ไขรายละเอียดงาน** เพื่อเพิ่มรายละเอียดมากขึ้น เช่นกำหนดลักษณะที่เหตุการณ์ดำเนินซ้ำ กำหนดเวลาแจ้งเตือนล่วงหน้า หรือกำหนดสถานที่เชิญผู้อื่นไปยังเหตุการณ์โดยการส่งข้อความหรืออีเมล ใส่หมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสไปที่เขตข้อมูล **ผู้เข้าร่วม** หรือสัมผัส  เพื่อเปิดรายชื่อ

แนบแผนที่ที่แสดงสถานที่ของเหตุการณ์ ใส่สถานที่ในช่อง **สถานที่** สัมผัส  ถัดจากช่องใส่ข้อมูล จากนั้นระบุตำแหน่งที่แม่นยำโดยการสัมผัสค้างไว้บนแผนที่ที่ปรากฏ


## การซิงค์กับปฏิทินของ Google

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **แอคเคาท์** → **Google** ภายใต้ **แอคเคาท์ส่วนตัว** → แอคเคาท์ Google เลือก **ซิงค์ ปฏิทิน** แล้วสัมผัส **ซิงค์ตอนนี้**

เพื่อซิงค์ข้อมูลเพื่อการอัปเดตเอง ในหน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส **S Planner** →  → **ซิงค์**

เมื่อต้องการแสดงเหตุการณ์หรืองานที่มีการซิงค์ ให้สัมผัส  → **ปฏิทิน** แล้วเลือกแอคเคาท์ Google

## การเขียนด้วยมือในมุมมองเดือน

ในหน้าจอมุมมองเดือน ให้สัมผัส  เพื่อเปิดใช้คุณสมบัตินี้ ใช้ได้เฉพาะในมุมมองประจำเดือนและในโหมดแนวตั้งเท่านั้น

## เปลี่ยนชนิดปฏิทิน

เลือกหนึ่งในปฏิทินแบบต่างๆ ทั้งรายปี เดือน สัปดาห์ และอื่นๆ ที่ด้านขวาของหน้าจอ

## การค้นหาเหตุการณ์หรืองาน

สัมผัส  → **ค้นหา** จากนั้นใส่คำสำคัญเพื่อทำการค้นหา

เรียกดูเหตุการณ์ปัจจุบันหรืองานปัจจุบันโดยกดสัมผัส **วันนี้** ด้านบนของหน้าจอ

## การลบเหตุการณ์หรืองาน

เลือกเหตุการณ์หรืองาน จากนั้นกดสัมผัส  → **ลบ** → **ตกลง**

## การแชร์เหตุการณ์หรืองาน

เลือกเหตุการณ์หรืองานแล้วสัมผัส  จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

## ไดรฟ์

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้างและแก้ไขเอกสาร และแชร์เอกสารกับคนอื่นๆ ผ่านทางพื้นที่เก็บข้อมูล Google Drive เมื่อคุณสร้างเอกสารหรืออัปโหลดไฟล์ไปยัง Google Drive เครื่องของคุณจะซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ ที่ติดตั้ง Google Drive โดยอัตโนมัติ เข้าถึงไฟล์ของคุณโดยไม่ต้องถ่ายโอนหรือดาวน์โหลด

สัมผัส **ไดรฟ์** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Dropbox

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อบันทึกและแชร์ไฟล์กับผู้อื่นผ่านทางที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยัง Dropbox เครื่องของคุณจะทำการซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และคอมพิวเตอร์เครื่องใดๆ ที่มี Dropbox ติดตั้งอยู่

สัมผัส **Dropbox** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อเริ่มต้น Dropbox เป็นครั้งแรก สัมผัส **Start** เพื่อเปิดใช้งาน ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

หลังจากเปิดใช้ Dropbox กดสัมผัส **Turn on Camera Upload** เพื่ออัปโหลดภาพและวิดีโอที่ถ่ายผ่านกล้องของอุปกรณ์ไปยัง Dropbox อัตโนมัติ เพื่อดูภาพหรือวิดีโอที่อัปโหลด สัมผัส  เพื่อบันทึกหรือลบไฟล์ หรือสร้างอัลบั้ม สัมผัส  จากนั้นจึงเลือก

เพื่ออัปโหลดไฟล์ไปยัง Dropbox ให้สัมผัส  →  → **Upload here** → **Photos or videos** หรือ **Other files** เพื่อเปิดไฟล์ใน Dropbox เลือกไฟล์

ขณะที่กำลังเปิดดูภาพหรือวิดีโอ สัมผัส  เพื่อเพิ่มลงในรายการที่ชื่นชอบ เพื่อเปิดไฟล์ในรายการที่ชื่นชอบ สัมผัส 

## Cloud

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อซิงค์ข้อมูลไฟล์หรือสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลแอปพลิเคชันกับแอคเคาท์ซัมซุงหรือ Dropbox ของคุณ

ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน สัมผัส การตั้งค่า → ทั่วไป → Cloud



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การซิงค์ข้อมูลกับแอคเคาท์ซัมซุง

สัมผัสแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ หรือ การตั้งค่าซิงค์ เพื่อซิงค์ไฟล์

### การสำรองหรือการเรียกคืนข้อมูล

สัมผัส แบ็กอัพ เพื่อสำรองข้อมูล หรือสัมผัส คืนค่า เพื่อเรียกคืนข้อมูลจากแอคเคาท์ Samsung ของคุณ

### การซิงค์กับ Dropbox

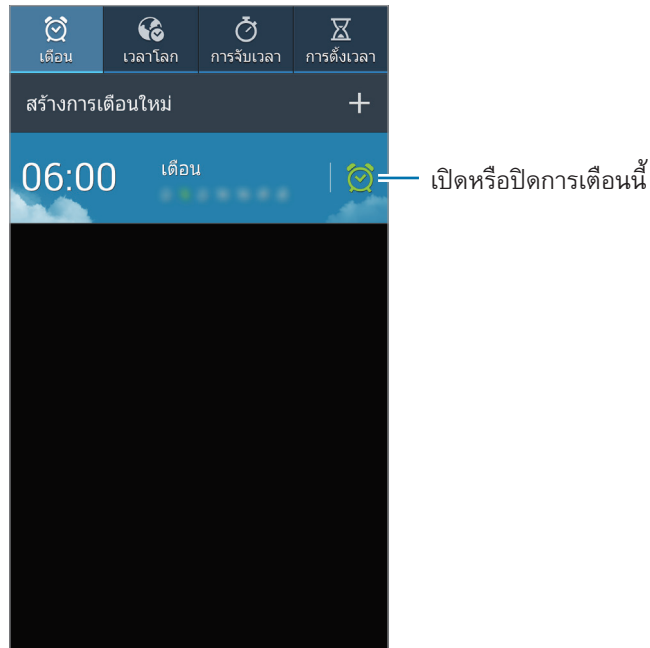
สัมผัส **ลิงค์บัญชีผู้ใช้ DropBox** จากนั้นใส่แอคเคาท์ Dropbox ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

เมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้แล้วสัมผัส **Allow** จากนั้นเครื่องจะซิงค์ไฟล์กับ Dropbox โดยอัตโนมัติเมื่อใดก็ตามที่คุณเปลี่ยนแปลงไฟล์

## นาฬิกา

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อตั้งเวลาปลุก ตรวจสอบเวลาของเมืองใหญ่ๆ ทั่วโลก คำนวณระยะเวลาของเหตุการณ์ หรือตั้งตัวจับเวลา

สัมผัส นาฬิกา ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



## เตือน

### การตั้งค่าการเตือน

สัมผัส สร้างการเตือนใหม่ ตั้งเวลาที่จะทำการเตือน เลือกวันที่จะเตือนซ้ำ จากนั้นสัมผัส บันทึก คุณยังสามารถตั้งเวลาปลุกได้ใช้ S Pen เขียนตัวเลข

- การเตือนตำแหน่ง: กำหนดตำแหน่ง จะมีการเตือนต่อเมื่อคุณถึงตำแหน่งนั้นแล้ว
- ซ้ำม: กำหนดช่วงและจำนวนครั้งในการแจ้งเตือนซ้ำหลังจากพ้นเวลาที่กำหนด
- การเตือนอัจฉริยะ: กำหนดเวลาสำหรับปิดการแจ้งเตือนก่อนถึงเวลาที่กำหนด

## การหยุดการเตือน

ลาก  ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อหยุดการเตือน ลาก  ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อเตือนซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

## การลบการเตือน

สัมผัสค้างไว้ที่การเตือน จากนั้นสัมผัส ลบ

## เวลาโลก

### การสร้างเวลาโลก

สัมผัส เพิ่มเมือง จากนั้นใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมือง

หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อน ให้สัมผัสค้างไว้ที่นาฬิกา และสัมผัส การตั้งค่า DST

### การลบนาฬิกา

สัมผัสค้างไว้ที่นาฬิกา จากนั้นสัมผัส ลบ

## การจับเวลา

สัมผัส เริ่ม เพื่อเริ่มจับเวลาเหตุการณ์ สัมผัส รอบ เพื่อบันทึกรอบเวลา

สัมผัส ตั้งค่าใหม่ เพื่อล้างการบันทึกรอบเวลา

## การตั้งเวลา


ตั้งระยะเวลา จากนั้นสัมผัส เริ่ม

ลาก  ออกนอกวงกลมใหญ่เมื่อมีการเตือน


## เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน

สัมผัส เครื่องคิดเลข ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

หมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ถ้าหาก การหมุน หน้าจอ ถูกปิดอยู่ ให้สัมผัส  → เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

ดูประวัติการคำนวณโดยกด  เพื่อซ่อนปุ่มกด

หากต้องการล้างประวัติ ให้สัมผัส  → ลบประวัติ

เพื่อตั้งค่าให้เครื่องคิดเลขสามารถใช้งานมือเดียวได้อย่างสะดวก ให้สัมผัส  → เปิดการทำงานมือเดียว

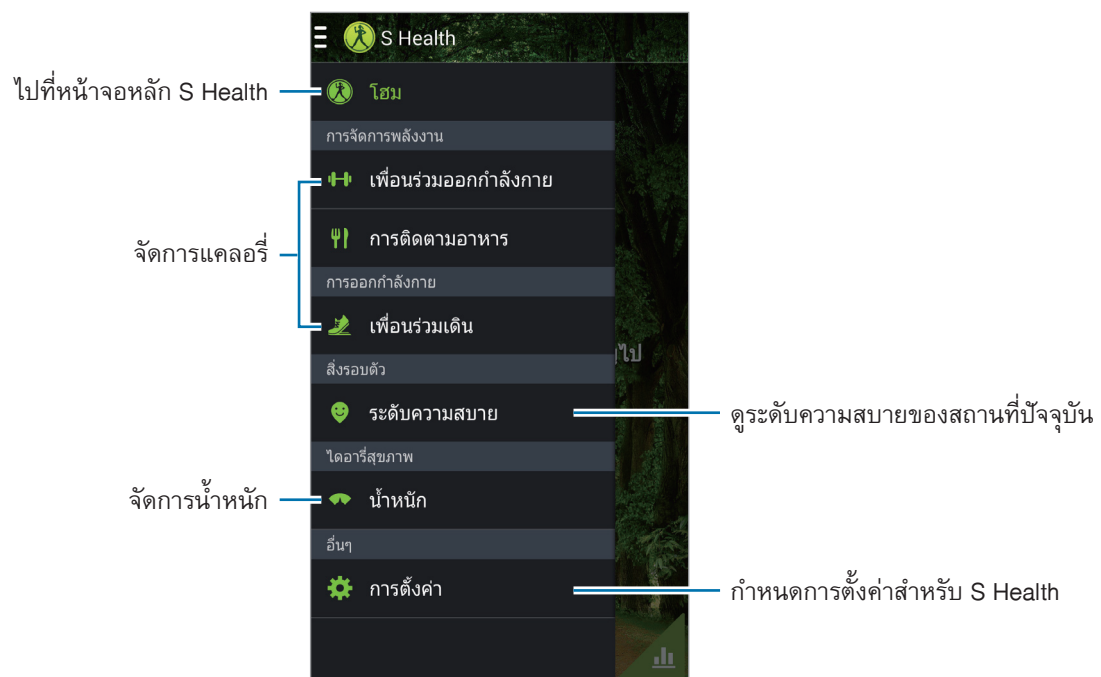
## S Health

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อควบคุมสุขภาพของคุณด้วยการจัดการแคลอรีที่บริโภคหรือเผาผลาญ

สัมผัส S Health ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

### การเริ่ม S Health

เมื่อเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ จากนั้นป้อนสถิติร่างกายของคุณเพื่อตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์ จากนั้นหน้าจอเมนู S Health จะปรากฏขึ้น



เมื่อต้องการแก้ไขโปรไฟล์ ให้สัมผัส การตั้งค่า → แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

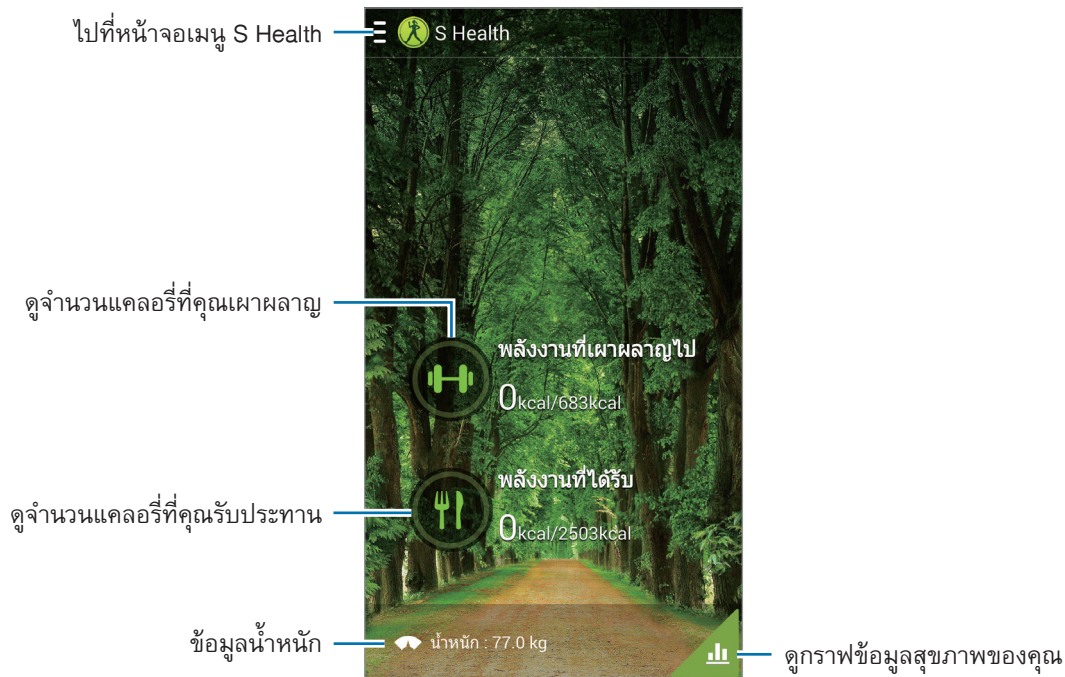


โดยขึ้นกับสถิติทางร่างกายของคุณ เครื่องจะคำนวณอัตราการเผาผลาญพื้นฐาน (BMR) และแนะนำปริมาณแคลอรีต่อวันที่เหมาะสม ข้อแนะนำนี้อาจไม่แม่นยำสำหรับทุกช่วงอายุ สัดส่วนร่างกาย และความต้องการทางโภชนาการ

## การตรวจสอบข้อมูลสุขภาพของคุณ

ดูข้อมูลของคุณในหน้าหลักของ S Health

ที่หน้าจอเมนู S Health ให้สัมผัส โฮม




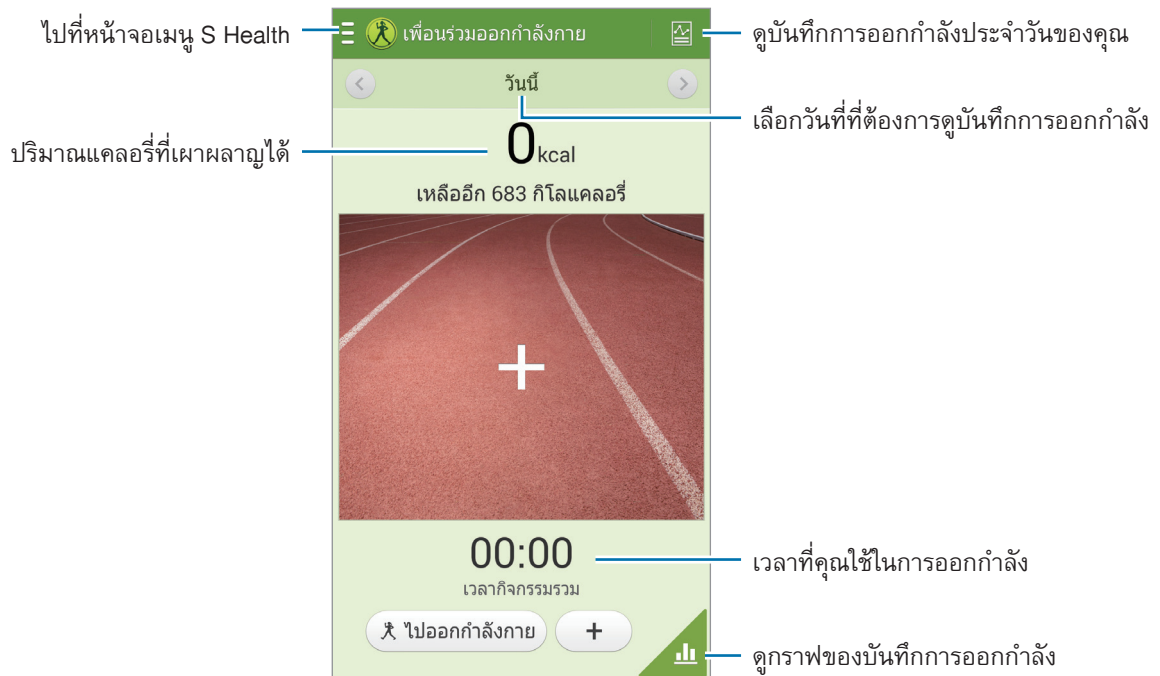
เมื่อต้องการป้อนแคลอรีที่เผาผลาญได้ ให้สัมผัส พลังงานที่เผาผลาญไป


เมื่อต้องการป้อนแคลอรีที่บริโภค ให้สัมผัส พลังงานที่ได้รับ



## การใช้งาน Exercise mate

กำหนดเป้าหมายการออกกำลังกายและตรวจสอบแคลอรีที่คุณเผาผลาญได้ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → เพื่อนร่วมออกกำลังกาย

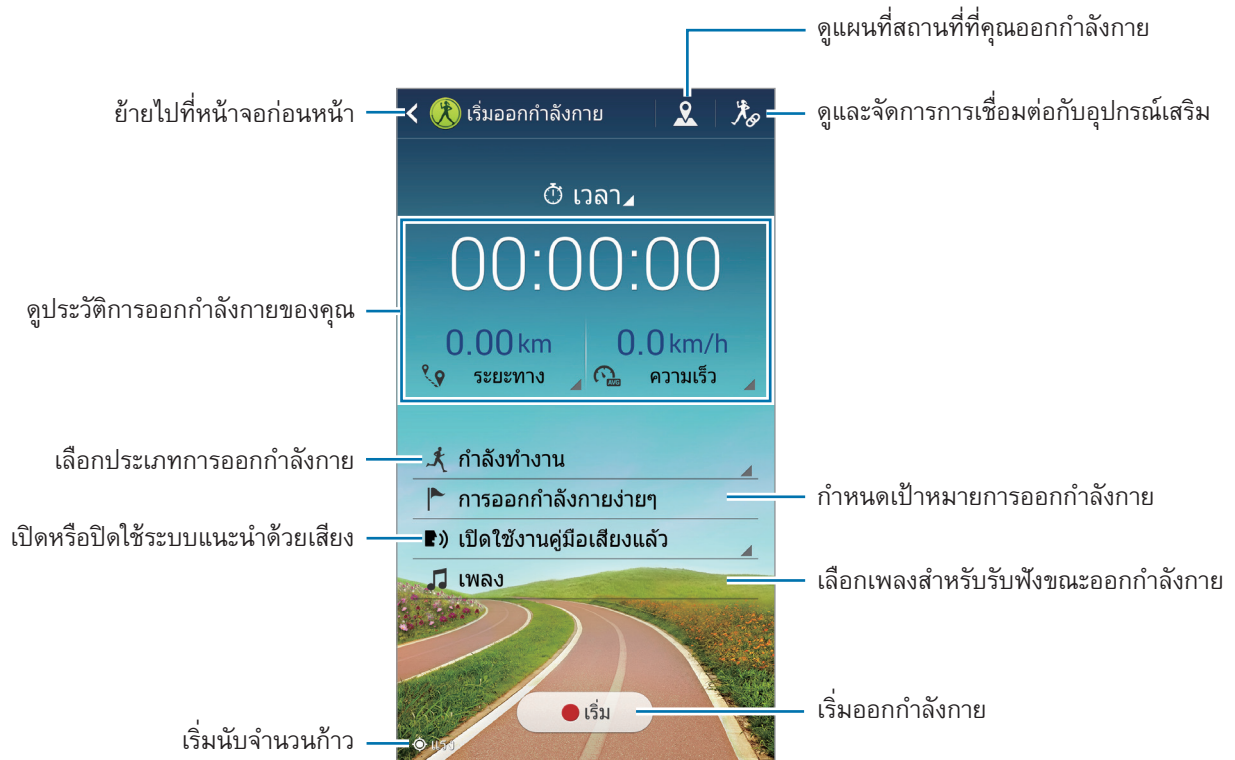


กดสัมผัส  เพื่อบันทึกกิจกรรมที่คุณดำเนินการเสร็จสิ้น เลือกประเภทกิจกรรม บันทึกระยะเวลา จากนั้นกดสัมผัส เรียบร้อย

กดสัมผัส  และใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้

- ตั้งค่าเป้าหมาย: เปลี่ยนเป้าหมายการเผาผลาญแคลอรีรายวันของคุณ
- แชร์ผ่าน: ส่งหน้าปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น
- ตั้งใหม่: รีเซ็ตข้อมูลการออกกำลังกายประจำวัน
- พิมพ์: พิมพ์หน้าปัจจุบันโดยเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- วิธีใช้: สืบค้นข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ S Health


กำหนดเป้าหมายในการออกกำลังกายและเริ่มออกกำลังกายโดยกดสัมผัส **ไปออกกำลังกาย** กำหนดรายละเอียด เช่น ประเภทการออกกำลังกายหรือเป้าหมาย จากนั้นกดสัมผัส **เริ่ม**



## การใช้งาน Food tracker


กำหนดแคลอรีเป้าหมายและบันทึกการบริโภคแคลอรีประจำวันของคุณ  
ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → การติดตามอาหาร



สัมผัส **เพิ่มมื้ออาหาร** เพื่อป้อนแคลอรีที่บริโภค ป้อนข้อมูลมื้ออาหารแล้วสัมผัส **บันทึก**  
กดสัมผัส  และใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้

- **ตั้งค่าเป้าหมาย:** เปลี่ยนเป้าหมายการรับประทานอาหารรายวันของคุณ
- **แชร์ผ่าน:** ส่งหน้าปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น
- **ตั้งใหม่:** รีเซ็ตข้อมูลการรับประทานอาหารประจำวัน
- **พิมพ์:** พิมพ์หน้าปัจจุบันโดยเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- **วิธีใช้:** สืบค้นข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ S Health

## การใช้งาน เพื่อนร่วมเดิน

กำหนดเป้าหมายจำนวนก้าวที่ต้องการและติดตามการเดินของคุณในแต่ละวันและแคลอรีที่เผาผลาญได้ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → เพื่อนร่วมเดิน



สัมผัส **เริ่ม** เพื่อนับก้าวที่เดิน สัมผัส **พัก** เพื่อบันทึกค่า


กดสัมผัส  และใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้

- ตั้งค่าเป้าหมาย: เปลี่ยนจำนวนขั้นตอนเป้าหมาย
- จำนวนก้าวทั้งหมด: ดูจำนวนขั้นตอนที่คุณใช้
- แชร์ผ่าน: ส่งหน้าปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น
- รีเซ็ตจำนวนก้าวรายวัน: รีเซ็ตจำนวนขั้นตอนประจำวัน
- พิมพ์: พิมพ์หน้าปัจจุบันโดยเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- วิธีใช้: สืบค้นข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ S Health



- คุณอาจพบการหน่วงเวลาสั้นๆ ขณะที่ เพื่อนร่วมเดิน เฝ้าติดตามการก้าวเดินของคุณและแสดงจำนวนก้าว
- ถ้าคุณใช้งาน เพื่อนร่วมเดิน ขณะเดินทางในรถยนต์หรือรถไฟ การสั่นสะเทือนอาจส่งผลต่อการนับจำนวนก้าวของคุณ

## การตรวจสอบระดับความสบายของสถานที่ปัจจุบัน

ดูอุณหภูมิและความชื้นของสถานที่ และเปรียบเทียบระดับความสบายกับสภาวะที่ตั้งค่าไว้ก่อนหน้านี้  
ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → ระดับความสบาย



กดสัมผัส  และใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้

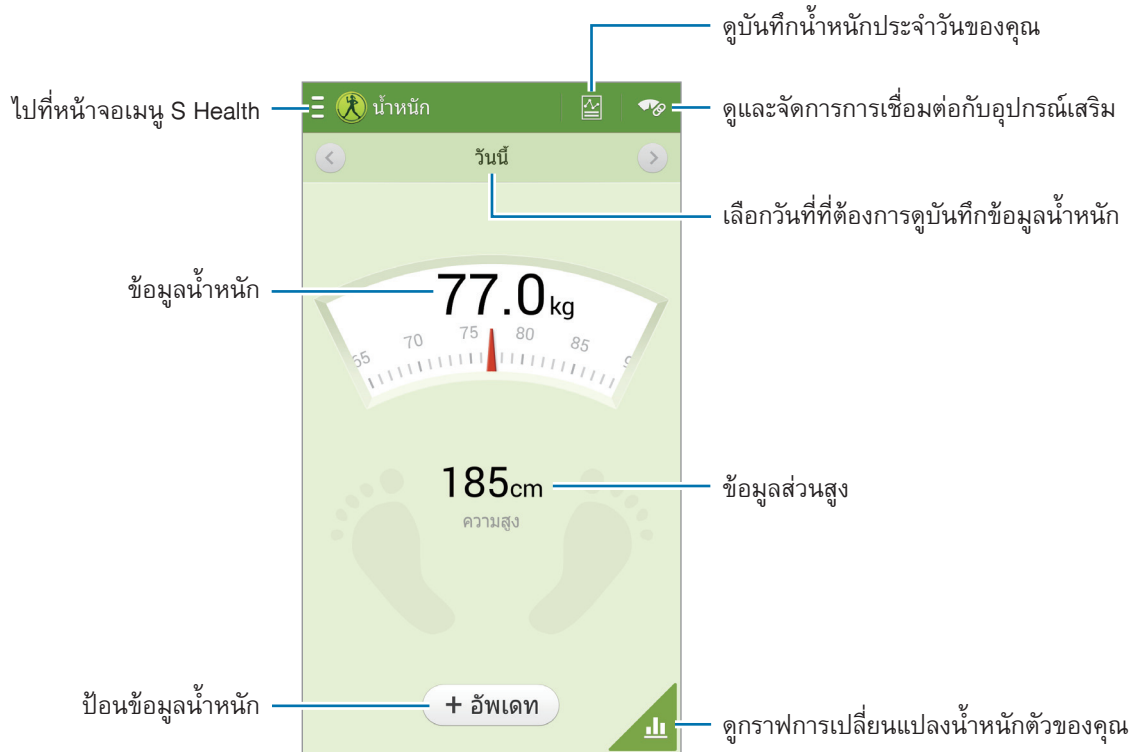
- แชร์ผ่าน: ส่งหน้าปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น
- ปรับช่วงความสบาย: เปลี่ยนช่วงอุณหภูมิหรือความชื้นที่เหมาะสมที่สุด
- พิมพ์: พิมพ์หน้าปัจจุบันโดยเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- วิธีใช้: สืบค้นข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ S Health




- วัดอุณหภูมิและความชื้นในสภาวะแวดล้อมในอาคารที่คงที่
- อุณหภูมิและความชื้นอาจแตกต่างกันไปตามสภาวะแวดล้อมรอบตัว อุณหภูมิของเครื่อง หรือการสัมผัสของตัวคุณกับเครื่อง
- การวัดค่าอาจใช้เวลาพอสมควรถ้าหากมีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิหรือความชื้นกะทันหัน
- เพื่อการตรวจวัดอย่างแม่นยำ ให้ใช้งานเครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น

## การจัดการน้ำหนัก

บันทึกการเปลี่ยนแปลงน้ำหนักของคุณและจัดการข้อมูลน้ำหนัก  
ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → น้ำหนัก




สัมผัส **อัปเดต** เพื่อป้อนข้อมูลน้ำหนัก ป้อนค่าแล้วสัมผัส **เรียบร้อย** ทุกครั้งที่คุณเปลี่ยนข้อมูลน้ำหนัก เครื่องจะนำข้อมูลนั้นไปปรับใช้กับโปรไฟล์ของคุณ

คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องชั่งน้ำหนักและบันทึกน้ำหนักของคุณ สัมผัส  → ค้นหา เลือกเครื่องชั่งน้ำหนัก จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเชื่อมต่อเครื่องชั่งน้ำหนัก

กดสัมผัส  และใช้ฟังก์ชันต่อไปนี้

- ตั้งค่าเป้าหมาย: เปลี่ยนน้ำหนักเป้าหมาย
- แชร์ผ่าน: ส่งหน้าปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น
- ตั้งใหม่: รีเซ็ตข้อมูลน้ำหนักประจำวัน
- พิมพ์: พิมพ์หน้าปัจจุบันผ่านการเชื่อมต่อ USB หรือ Wi-Fi เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- วิธีใช้: สืบค้นข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการใช้ S Health

## การกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับ S Health

ที่หน้าจอหลัก S Health ให้สัมผัส  → การตั้งค่า จากนั้นเลือกข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

- แก้ไขข้อมูลส่วนตัว: ใส่สถิติทางร่างกายของคุณ
- แอคเคาท์: จัดการข้อมูล S Health โดลงชื่อเข้าใช้ในบัญชีผู้ใช้ Samsung ของคุณ
- ระบบป้องกัน: ตั้งค่า PIN เพื่อล็อกหรือปลดล็อก S Health
- การตั้งค่าหน่วย: ตั้งค่าทางเลือกหน่วย
- การแจ้งเตือน: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงเหตุการณ์ใหม่
- ล็อกไทม์โซน: ตั้งค่าเพื่อไม่ให้เครื่องเปลี่ยนการตั้งค่าโซนเวลาเมื่อเดินทางข้ามโซน
- เลือกไทม์โซน: ตั้งค่าโซนเวลา
- อุปกรณ์เสริมส่วนตัว: ดูและจัดการการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เสริม
- อุปกรณ์เสริมที่ทำงานร่วมกันได้: ดูอุปกรณ์เสริมที่เข้ากันได้กับเครื่อง หรือจัดการอุปกรณ์เสริมที่เชื่อมต่ออยู่
- รีเซ็ตข้อมูล: ตั้งค่าข้อมูล S Health ใหม่
- เช็คการอัปเดต: ตรวจสอบเวอร์ชันปัจจุบันของ S Health
- ข้อกำหนดการใช้งาน: ดูข้อตกลงและเงื่อนไข รวมทั้งข้อมูลส่วนตัวและนโยบายการรักษาข้อมูล
- เกี่ยวกับ S Health: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ S Health

## S Translator

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อแปลข้อความไปเป็นภาษาอื่น

สัมผัส **S Translator** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

เมื่อต้องการเริ่มต้น **S Translator** คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน สัมผัส **ติดตั้ง** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ






คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันนี้ผ่านเครือข่ายมือถือ หากต้องการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย

## บันทึกเสียง

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อบันทึกหรือเปิดเล่นเสียงบันทึก

สัมผัส **บันทึกเสียง** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

### การบันทึกเสียงบันทึก


สัมผัส  เพื่อเริ่มการบันทึก พูตใส่ไมโครโฟนที่ด้านบนตัวเครื่อง สัมผัส  เพื่อพักการบันทึก สัมผัส  เพื่อสิ้นสุดการบันทึก

ขณะบันทึกเสียง ให้สัมผัส  เพื่อแทรกบุ๊กมาร์ค













## การเปลี่ยนโหมดการบันทึก

เปลี่ยนโหมดการบันทึกเพื่อบันทึกเสียงให้ชัดเจนขึ้นด้วยการตั้งค่าล่วงหน้าสำหรับสถานการณ์ต่าง ๆ  
สัมผัส  จากนั้นเลือกโหมดการบันทึกที่ต้องการดังต่อไปนี้


## การเปิดเล่นเสียงบันทึก

เลือกเสียงบันทึกเพื่อจะเล่น

-  : ตัดแบ่งบันทึกเสียง
-  : เลือกส่วนหนึ่งของการบันทึกเพื่อเล่นวนซ้ำ
- **x1.0** : ปรับความเร็วในการเล่น
-  : ซ้ำมส่วนเงียบของเสียงบันทึก
-  : สร้างบุ๊กมาร์คในเสียงบันทึก
-  : พักการเปิดเล่น
-  /  : ซ้ำมไปยังสมุดบันทึกเสียงก่อนหน้านี้หรือถัดไป


เพื่อส่งเสียงบันทึกให้ผู้อื่น สัมผัส  → แชร์ผ่าน จากนั้นเลือกวิธีการแชร์

## การจัดการเสียงบันทึก

ในรายการเสียงบันทึก สัมผัส  และเลือกรายการต่อไปนี้:

- แชร์ผ่าน: เลือกบันทึกเสียงที่จะส่ง จากนั้นเลือกวิธีการแชร์
- ลบ: เลือกเสียงบันทึกที่จะลบ
- เปลี่ยนหมวดหมู่: เปลี่ยนประเภทของบันทึก
- เรียงตาม: เรียงลำดับบันทึกตามวันที่ ชื่อ หรือประเภท
- ค้นหา: ค้นหาเสียงบันทึก
- จัดการหมวดหมู่: เพิ่ม ลบ หรือเปลี่ยนชื่อประเภท
- การตั้งค่า: เปลี่ยนการตั้งค่าการบันทึกเสียง
- ปิด: ปิดการบันทึกเสียง

## บันทึกไฟล์ด้วยแท็กบริบท

ในรายการเสียงบันทึก ให้สัมผัส  → การตั้งค่า แล้วเลือก ชื่อไฟล์บอกตำแหน่ง

## การจัดการประเภท

### การสร้างประเภท

ในรายการเสียงบันทึก ให้สัมผัส  → จัดการหมวดหมู่ →  ป้อนชื่อประเภท เลือกสี แล้วสัมผัส เรียบร้อย

### การเปลี่ยนประเภท

ในรายการเสียงบันทึก ให้สัมผัส  → เปลี่ยนหมวดหมู่ เลือกบันทึก สัมผัส เรียบร้อย จากนั้นเลือกประเภทเพื่อเปลี่ยน

## การดูรายการบุ๊กมาร์ค

ขณะเล่นเสียงบันทึกที่มีตำแหน่งบุ๊กมาร์ค ให้สัมผัส  → บุ๊กมาร์ค เพื่อดูรายละเอียด

## S Voice

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสั่งให้เครื่องทำงานต่างๆ โดยใช้เสียง

สัมผัส **S Voice** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน หรืออาจใช้วิธีกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอปพลิเคชันนี้ไม่รองรับในบางภาษา

ตัวอย่างของคำสั่งด้วยเสียงพูดมีดังต่อไปนี้:

- Open music
- Launch calculator
- Call Lulu mobile
- Dial Lulu work
- Check schedule


เคล็ดลับสำหรับการรู้จำเสียงที่ดีขึ้น

- พูดให้ชัดเจน
- พูดในสถานที่ที่เงียบ
- อย่าใช้ภาษาไม่สุภาพและคำสแลง
- หลีกเลี่ยงการพูดด้วยสำเนียงเฉพาะถิ่น

เครื่องอาจไม่สามารถรู้จำคำสั่งของคุณหรืออาจกระทำคำสั่งที่ไม่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมหรือวิธีการพูดของคุณ


## โหมดแฮนด์ฟรี

ในโหมดแฮนด์ฟรี เครื่องจะอ่านออกเสียงเนื้อหาเมื่อคุณได้รับสายโทรเข้า ข้อความ และการแจ้งเตือน เพื่อให้คุณสามารถใช้เครื่องได้โดยไม่ต้องใช้มือขณะที่ขับรถ ตัวอย่างเช่น อุปกรณ์จะอ่านออกเสียงชื่อผู้โทรเข้าหรือหมายเลขโทรศัพท์เมื่อมีสายโทรเข้า


เมื่อต้องการเปิดใช้งานโหมดแฮนด์ฟรี ให้พูดว่า “Hands-free mode on” หรือสัมผัส  → Turn on Hands-free mode

เมื่อต้องการเปิดโหมดแฮนด์ฟรีโดยอัตโนมัติในสถานที่บางแห่ง ในโหมดแฮนด์ฟรี ให้สัมผัส  → Connect to vehicle  
→ เลือกวิธี



ปิดใช้งานโหมดแฮนด์ฟรีเมื่อไม่ใช้งานเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องอ่านออกเสียงเนื้อหา เมื่อต้องการปิดใช้งานโหมดแฮนด์ฟรี ให้สัมผัส  → Turn off Hands-free mode

## ปลุกเครื่องด้วยเสียงของคุณ


เมื่อนำจอปิดอยู่ คุณสามารถเรียกใช้ S Voice โดยใช้คำสั่งเสียงได้ พูดคำว่า “Hi Galaxy” กับเครื่องเพื่อเปิด S Voice เมื่อต้องการเปิดใช้คุณสมบัตินี้ ให้สัมผัส  → **Settings** แล้วเลือก **Voice wake-up**


## การใช้คำสั่งปลุกเครื่องที่หน้าจอล็อก

ที่หน้าจอล็อก คุณสามารถใช้ฟังก์ชันต่างๆ โดยใช้คำสั่งปลุกเครื่องที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **อุปกรณ์** → **ล็อกหน้าจอ** แล้วลากสวิตช์ **ปลุกในหน้าจอล็อก** ไปทางขวา

## S Finder

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหารายการต่างๆ ภายในเครื่อง รวมถึงอีเมล เอกสาร รูปภาพ เพลง แอปพลิเคชัน และอีกมากมาย กด  ค้างไว้เพื่อเรียกใช้ **S Finder** หรือสัมผัส **S Finder** บนคำสั่งแอร์

สัมผัสช่องค้นหาแล้วกรอกเกณฑ์การค้นหา หรือสัมผัส  จากนั้นพูดคำสำคัญเพื่อทำการค้นหา คุณยังสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อค้นหาเนื้อหาที่เขียนด้วยลายมือภายในเครื่องได้ด้วย

## Google

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาสิ่งต่างๆ ที่ไม่ใช่เพียงแค่อินเทอร์เน็ต แต่ยังเป็นแอปพลิเคชันต่างๆ และเนื้อหาของ แอปพลิเคชันเหล่านั้นที่อยู่ภายในเครื่องด้วย รวมทั้ง รายชื่อ, ข้อความ, เครื่องเล่นเพลง และอื่นๆ

สัมผัส **Google** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน




แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การค้นหาในเครื่อง

สัมผัสช่องค้นหาแล้วกรอกคำสำคัญ หรือสัมผัส  แล้วพูดคำสำคัญ

หากไม่มีผลลัพธ์จากแอปพลิเคชัน เว็บเบราว์เซอร์จะปรากฏขึ้นเพื่อแสดงผลการค้นหา

## ขอบเขตการค้นหา

เพื่อเลือกแอปพลิเคชันที่จะให้ทำการค้นหา ให้สัมผัส  → การตั้งค่า → ค้นหาในโทรศัพท์ จากนั้นทำเครื่องหมายรายการที่จะให้ค้นหา

## Google Now

เริ่มต้นการค้นหา Google เพื่อดูบัตร Google Now ที่จะแสดงสภาพอากาศปัจจุบัน ข้อมูลขนส่งสาธารณะ การนัดหมาย ถัดไปของคุณ และข้อมูลอื่นๆ เมื่อคุณมีแนวโน้มว่าจะต้องการข้อมูลเหล่านั้น

เข้าร่วม Google Now เมื่อเปิดใช้งานการค้นหา Google เป็นครั้งแรก เปลี่ยนค่า Google Now โดยกดสัมผัส การตั้งค่า จากนั้นลากสวิตช์ **Google Now** ไปทางซ้ายหรือขวา

## ค้นหาด้วยเสียง

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อค้นหาหน้าเว็บโดยการพูด

สัมผัส ค้นหาด้วยเสียง ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

พูดคำหรือวลีสำคัญเมื่อมี **พูดเลย** ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

## สมุดภาพ

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้าง Scrapbook ดิจิตอลของคุณเองด้วยเนื้อหาจากหน้าเว็บ วิดีโอ และอีกมากมาย

สัมผัส **สมุดภาพ** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การสร้างประเภท

สัมผัส  → **สร้างหมวดหมู่** เลือกการจัดวางจากรายการ ป้อนชื่อ แล้วสัมผัส **ตกลง**

## การรวบรวมรายการ

ขณะดูหน้าเว็บหรือวิดีโอ ให้กดปุ่ม S Pen ไว้แล้ววาดเส้นรอบบริเวณที่คุณต้องการเลือก และ **สมุดภาพ** จากรายการแอปพลิเคชันที่ปรากฏขึ้นที่ด้านล่างของหน้าจอ แล้วเลือกหมวดหมู่เพื่อเพิ่มบริเวณที่เลือก

หรือสัมผัส **สมุดภาพ** บนคำสั่งแอร์ จากนั้นวาดเส้นล้อมรอบพื้นที่หนึ่งแล้วสัมผัส 

## การดูรายการ

เลือกประเภท จากนั้นเลือกรายการ ขณะดูรายการ ให้สัมผัสไอคอนที่ด้านบนขวาของหน้าจอเพื่อไปยังแหล่งต้นทางที่เก็บรวบรวมรายการนั้นมา

## ไฟล์ส่วนตัว

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อเข้าถึงไฟล์ทุกชนิดที่เก็บไว้ในเครื่อง รวมทั้งรูปภาพ วิดีโอ เพลง และคลิปเสียงต่างๆ  
สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

### การเปิดดูไฟล์

เลือกประเภท จากนั้นสัมผัสโฟลเดอร์เพื่อเปิด เมื่อต้องการดูรูปภาพหรือวิดีโอที่อัปโหลดไว้ใน Dropbox ให้สัมผัส **Dropbox**  
แล้วลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Dropbox ของคุณ


ในแฟ้ม สัมผัส  จากนั้นเลือกทางเลือกต่อไปนี้:

- **เลือกรายการ:** เลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์
- **สร้างแฟ้มใหม่:** สร้างแฟ้มใหม่
- **แสดงเป็น:** เปลี่ยนโหมดมุมมอง
- **เรียงตาม:** จัดเรียงไฟล์และแฟ้ม
- **เพิ่มทางลัด:** เพิ่มทางลัดไปยังโฟลเดอร์ลงในพื้นที่ทางลัด
- **การตั้งค่า:** เปลี่ยนการตั้งค่าตัวจัดการไฟล์


### การค้นหาไฟล์

กด  จากนั้นกรอกเกณฑ์การค้นหา

### เพิ่มทางลัดไปยังแฟ้ม

เพิ่มทางลัดไปยังโฟลเดอร์ที่ใช้งานบ่อยลงในพื้นที่ทางลัด สัมผัส  → **เพิ่มทางลัด** → ตกลง เลือกโฟลเดอร์ แล้วสัมผัส **เรียบร้อย**

### การเพิ่มทางลัดไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ลงในอุปกรณ์

เพิ่มทางลัดไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ลงในพื้นที่ทางลัด สัมผัส  → **เพิ่ม FTP** → ตกลง ป้อนรายละเอียดเช่น ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

## ดาวน์โหลด

ใช้งานแอปพลิเคชันเพื่อดูว่าไฟล์ใดบ้างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอปพลิเคชัน

สัมผัส **ดาวน์โหลด** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกไฟล์เพื่อเปิดด้วยแอปพลิเคชันที่เหมาะสม

เพื่อเรียงลำดับไฟล์ตามขนาด สัมผัส **เรียงลำดับตามขนาด**

เพื่อเรียงลำดับไฟล์ตามวันที่ สัมผัส **เรียงตามวันที่**

## TripAdvisor

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อรับข้อมูลการเดินทางเช่นจุดหมายปลายทาง หรือโรงแรม และคุณยังสามารถจองห้องพัก และแชร์คำวิจารณ์ของคุณกับผู้อื่น

สัมผัส **TripAdvisor** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

เมื่อต้องการเริ่มต้น **TripAdvisor** คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน สัมผัส **ติดตั้ง** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันนี้ผ่านเครือข่ายมือถือ หากต้องการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย

## Evernote

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อสร้าง ชิงโครไนซ์ และแชร์บันทึกที่มีเดียที่คุณสร้างขึ้น คุณสามารถเพิ่มแท็กให้กับบันทึก หรือจัดเรียงบันทึกลงในสมุดบันทึกเพื่อสามารถจัดการความคิดของคุณได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สัมผัส **Evernote** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



## KNOX

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อแยกข้อมูลบุคคลและการทำงานและเพื่อเข้าไปยังแอปพลิเคชันขององค์กรแบบปลอดภัยจากอุปกรณ์ของคุณ

สัมผัส **KNOX** ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

เมื่อต้องการเริ่มต้น **KNOX** คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน สัมผัส **ติดตั้ง** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



- แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันนี้ผ่านเครือข่ายมือถือ หากต้องการหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการเครือข่าย
- เพื่อรักษาความปลอดภัยให้กับข้อมูลของคุณ **KNOX** และข้อมูลที่เกี่ยวข้องจะถูกลบเมื่อมีการป้อนรหัสผ่านผิดหลายครั้ง

# ห้องเที่ยวและท้องถิ่น

## แผนที่

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อระบุตำแหน่งของเครื่อง ค้นหาสถานที่ หรือหาเส้นทาง  
สัมผัส แผนที่ ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน




แอปพลิเคชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## การค้นหาตำแหน่ง

ค้นหาตำแหน่งโดยการป้อนที่อยู่หรือคำสำคัญ เมื่อพบตำแหน่งแล้ว ให้เลือกตำแหน่งเพื่อดูข้อมูลรายละเอียด โปรดดูวิธีใช้  
หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## การค้นหาเส้นทางไปยังปลายทาง

สัมผัส  เพื่อกำหนดตำแหน่งเริ่มต้นและสิ้นสุด จากนั้นเลือกวิธีการเดินทาง เครื่องจะแสดงเส้นทางการเดินทางไปยังปลายทาง

# การตั้งค่า

## เกี่ยวกับการตั้งค่า

ใช้งานแอปพลิเคชันนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่อง ตั้งค่าทางเลือกแอปพลิเคชัน และเพิ่มแอคเคาท์  
สัมผัส การตั้งค่า ที่หน้าจอแอปพลิเคชัน

## การเชื่อมต่อ

### Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

เพื่อใช้งานทางเลือก สัมผัส **Wi-Fi** → 

- แอดวานซ์: กำหนดค่าการตั้งค่า Wi-Fi
- ปุ่มกด WPS: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ด้วยปุ่มกด WPS
- ใส่ WPS PIN: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ปลอดภัยด้วยปุ่มกด WPS
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้สำหรับ Wi-Fi

### การตั้งค่านโยบายการพัก Wi-Fi


สัมผัส **Wi-Fi** →  → แอดวานซ์ → เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก



เมื่อหน้าจอถูกปิด เครื่องจะปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยอัตโนมัติ ในกรณีดังกล่าว เครื่องจะเข้าถึงเครือข่ายข้อมูล  
ถ้าหากได้รับการตั้งค่าให้ใช้งาน ซึ่งอาจทำให้เสียค่าบริการการถ่ายโอนข้อมูล เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้งานข้อมูล ให้  
กำหนดค่าเป็น **ทุกครั้ง**

## การตั้งค่าการแจ้งเตือนเครือข่าย

เครื่องสามารถตรวจพบเครือข่าย Wi-Fi และแสดงไอคอนบนแถบสถานะเพื่อแจ้งเตือนเมื่อใช้งานได้

สัมผัส Wi-Fi →  → แอดวานซ์ และทำเครื่องหมายที่ การแจ้งเตือนเครือข่าย เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct เชื่อมต่อสองอุปกรณ์เข้าด้วยกันโดยตรงผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้แอคเซสพอยท์

สัมผัส Wi-Fi → Wi-Fi Direct

## บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางไกล

เพื่อใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส 

- **หมดเวลาการแสดงให้เห็น:** กำหนดระยะเวลาที่จะแสดงอุปกรณ์
- **ได้รับไฟล์แล้ว:** ดูไฟล์ที่ได้รับผ่านระบบ Bluetooth
- **วิธีใช้:** เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้งานบลูทูธ

## การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา:** ใช้งานฮอตสปอต Wi-Fi เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านเครือข่าย Wi-Fi
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB:** ใช้งานเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ:** ใช้งานเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นๆ ผ่านบลูทูธ

## โหมดการบิน

เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชันการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

## การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับขีดจำกัด

- **ข้อมูลมือถือ:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ:** ตั้งค่าขีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ
- **รอบการใช้ข้อมูล:** ใส่วันที่รายเดือนที่จะทำการล้างค่าการเฝ้าดูการใช้งานข้อมูลมือถือของคุณ

เพื่อใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส 

- **โรมมิ่งข้อมูล:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลเบื้องหลังขณะที่คุณใช้งานเครือข่ายมือถือ
- **ซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติ:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอปพลิเคชัน คุณสามารถเลือกข้อมูลที่ต้องการซิงค์สำหรับแต่ละแอปเคาท์ได้ใน **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **แอคเคาท์**
- **แสดงการใช้ Wi-Fi:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงการใช้งานข้อมูลผ่าน Wi-Fi
- **ฮอตสปอตมือถือ:** เลือกฮอตสปอต Wi-Fi เพื่อป้องกันไม่ให้แอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่เบื้องหลังนำไปใช้

## ตำแหน่ง

เปลี่ยนค่าตำแหน่งและเปิดใช้สิทธิอนุญาตเพื่อให้อนุญาตแอปพลิเคชันสำหรับใช้ข้อมูลตำแหน่งของคุณ

- **โหมด:** เลือกวิธีการสำหรับรวบรวมข้อมูลตำแหน่งของคุณ
- **คำขอตำแหน่งล่าสุด:** กำหนดค่าอุปกรณ์เพื่อแสดงว่าแอปพลิเคชันใดที่จะใช้ข้อมูลตำแหน่งปัจจุบันของคุณ รวมทั้งการใช้งานแบตเตอรี่ที่เกี่ยวข้อง
- **บริการระบุตำแหน่ง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google
- **สถานที่ส่วนตัว:** ตั้งค่าโปรไฟล์ที่จะใช้สำหรับบางตำแหน่งเมื่อคุณใช้คุณสมบัติ GPS, Wi-Fi หรือบลูทูธเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบัน
- **แท็กสถานที่ปัจจุบัน:** กำหนดค่าอุปกรณ์เพื่อให้ทำหมายเหตุกำกับข้อมูลตำแหน่งปัจจุบันไปยังแอปพลิเคชันที่เลือก

## เครือข่ายเพิ่มเติม

กำหนดการตั้งค่าเพื่อควบคุมเครือข่าย

### แอปการส่งข้อความเริ่มต้น

เลือกแอปพลิเคชันเริ่มต้นสำหรับใช้ส่งข้อความ

### การตั้งค่าการพิมพ์

กำหนดการตั้งค่าสำหรับปลั๊กอินเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถค้นหาเครื่องพิมพ์ที่มีอยู่หรือเพิ่มเครื่องพิมพ์ด้วยตนเอง เพื่อพิมพ์ไฟล์ต่างๆ ผ่าน Wi-Fi หรือบริการคลาวด์

### เครือข่ายมือถือ

- **ข้อมูลมือถือ:** เพื่อให้ใช้งานเครือข่ายข้อมูลแพ็คเกจสวิตชิงสำหรับบริการเครือข่าย
- **โรมมิ่งข้อมูล:** ให้เครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายอื่นเมื่อคุณกำลังโรมมิ่งหรือเครือข่ายหลักใช้งานไม่ได้
- **ชื่อแอคเซสพอยท์:** ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- **โหมดเครือข่าย:** เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย:** ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

### VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

### NFC

เปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่ออ่านหรือเขียนแท็ก NFC ที่มีข้อมูล

- **Android Beam:** เปิดใช้งานคุณสมบัติ Android Beam เพื่อส่งข้อมูลเช่นหน้าเว็บและรายชื่อไปยังเครื่องที่เปิดใช้งาน NFC
- **Tap and pay:** เลือกแอปพลิเคชันการชำระเงินเริ่มต้นสำหรับการชำระเงินทางมือถือ

## S Beam

เปิดใช้งานคุณสมบัติ S Beam เพื่อส่งข้อมูล เช่น วิดีโอ รูปภาพ และเอกสาร ไปยังอุปกรณ์ที่รองรับ NFC และ Wi-Fi Direct

## อุปกรณ์ใกล้เคียง

- ชื่ออุปกรณ์: ใส่ชื่อมีเดียเซิร์ฟเวอร์สำหรับเครื่องของคุณ
- คอนเทนต์ที่แชร์ร่วมกัน: ตั้งค่าเครื่องให้แชร์เนื้อหาของคุณกับเครื่องอื่น
- รายการอุปกรณ์ที่อนุญาต: ดูรายชื่อเครื่องที่สามารถเข้าถึงเครื่องของคุณได้
- รายการอุปกรณ์ที่ไม่อนุญาต: ดูรายชื่อเครื่องที่ถูกห้ามไม่ให้เข้าถึงเครื่องของคุณ
- ดาวน์โหลดไปที่: เลือกตำแหน่งในหน่วยความจำเพื่อบันทึกไฟล์มีเดีย
- อัปโหลดจากอุปกรณ์อื่น: ตั้งค่าเครื่องให้ยอมรับการอัปโหลดจากเครื่องอื่นๆ

## Screen Mirroring

เปิดใช้งานคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ และแชร์หน้าจอของคุณกับผู้อื่น

## อุปกรณ์

### เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

- ระดับเสียง: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวิดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน
- ระดับการสั่น: ปรับค่าความแรงของการแจ้งเตือนด้วยการสั่น
- เสียงเรียกเข้า: เพิ่มเลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
- การสั่น: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
- เสียงแจ้งเตือนพื้นฐาน: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่น ข้อความเข้าและสายที่ไม่ได้รับ

- **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
- **เสียงปุ่มกดโทรออก:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มต่างๆ หรือปุ่มกด
- **เสียงสัมผัส:** เลือกให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอปพลิเคชันหรือทางเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- **เสียงล็อกหน้าจอ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส
- **การตอบสนองระบบสัมผัส:** ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อสัมผัสปุ่มกด
- **เสียงแนบปากกา/ถอดปากกา:** ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อ S Pen ถูกเสียบหรือดึงออกจากช่องเสียบ
- **แอปพลิเคชัน Samsung:** เปลี่ยนค่าการแจ้งเตือนสำหรับแอปพลิเคชันแต่ละตัว
- **เสียงเมื่อแตะที่ปุ่ม:** ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ระบบสั่นเมื่อแตะที่ปุ่ม:** ตั้งค่าเครื่องให้สั่นเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **สัญญาณเสียงออก:** เลือกรูปแบบสัญญาณเสียงขาออกเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับอุปกรณ์ HDMI บางอุปกรณ์อาจไม่รองรับการตั้งค่าเสียงเซอร์ราวด์
- **Adapt Sound:** ปรับแต่งเสียงตามต้องการสำหรับหูฟังที่คุณใช้บ่อยที่สุดในระหว่างการโทรศัพท์หรือระหว่างการฟังเพลง

## จอภาพ

- **ความสว่าง:** ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **หมดเวลาหน้าจอ:** ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **ระยะเวลาของแสงหน้าจอปุ่มสัมผัส:** ตั้งค่าระยะเวลาของไฟส่องหลังปุ่มสัมผัส
- **โหมดหน้าจอ:**
  - **ปรับหน้าจอ:** ใช้โหมดนี้เพื่อปรับหน้าจอให้เหมาะกับการตั้งค่าการแสดงผล
  - **ไดนามิก:** ใช้โหมดนี้เพื่อให้หน้าจอมีสีสันสดใส
  - **มาตรฐาน:** ใช้โหมดนี้ในสภาพแวดล้อมปกติ
  - **รูปภาพแบบมืออาชีพ:** ใช้โหมดนี้เพื่อทำให้โทนสีหน้าจอดูมีสีสันสมจริง
  - **ภาพยนตร์:** ใช้โหมดนี้ในสภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย เช่นในห้องมืด



- โหมดการอ่าน: เลือกแอปพลิเคชันที่จะใช้โหมดการอ่าน ในโหมดการอ่าน เครื่องจะช่วยถนอมดวงตาของคุณขณะอ่านข้อความในตอนกลางคืน
- ปรับโทนหน้าจออัตโนมัติ: ตั้งค่าเครื่องให้ประหยัดพลังงานโดยการลดความสว่างของหน้าจอ
- เดย์ทริม: ตั้งค่าเครื่องให้เริ่มต้นโปรแกรมพักหน้าจอเมื่อเชื่อมต่อเครื่องกับแท่นวางหรือเมื่อชาร์จเครื่อง
- หมุนหน้าจออัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เนื้อหาหมุนอัตโนมัติเมื่อหมุนเครื่อง
- แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่
- แก้ไขหลังจากจับภาพหน้าจอ: ตั้งค่าเครื่องเพื่อแก้ไขภาพหน้าจอหลังจากจับภาพ

## มัลติวินโดว์

ตั้งค่าให้เครื่องใช้หน้าจอหลายหน้าต่าง

- เปิดในมุมมองมัลติวินโดว์: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เปิดใช้คุณสมบัติ Multi Window เมื่อเปิดไฟล์จาก My Files หรือ Video

## ตัวบ่งชี้ LED

- การชาร์จ: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดไฟแจ้งเตือนขณะที่คุณกำลังชาร์จแบตเตอรี่
- แบตเตอรี่ต่ำ: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดไฟแจ้งเตือนเมื่อแบตเตอรี่ต่ำ
- การแจ้งเตือน: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดไฟแจ้งเตือนเมื่อคุณมีสายที่ไม่ได้รับ ข้อความ หรือการแจ้งเตือน
- การบันทึกเสียง: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดไฟแจ้งเตือนเมื่อคุณบันทึกสมุดบันทึกเสียง

## ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอเมื่อล็อก

- **ล็อกหน้าจอ:** เปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ ทางเลือกต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติล็อกหน้าจอที่เลือก
- **Widget หลายตัว:** ตั้งค่าเครื่องให้สามารถใช้วิดเจ็ตบนหน้าจอล็อกได้
- **ตัวเลือก Widget นาฬิกา:** กำหนดการตั้งค่าสำหรับวิดเจ็ตนาฬิกา
  - **นาฬิกาคู่:** ตั้งค่าเครื่องให้แสดงนาฬิกาสองเขตเวลา
  - **ขนาดนาฬิกา:** เปลี่ยนขนาดของนาฬิกา
  - **แสดงวันที่:** ตั้งค่าเครื่องให้แสดงวันที่พร้อมนาฬิกา
  - **สภาพอากาศ:** ตั้งค่าเครื่องให้แสดงข้อมูลสภาพอากาศบนหน้าจอล็อก
- **ทางลัด:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงและแก้ไขทางลัดแอปพลิเคชันบนหน้าจอล็อก



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **ข้อความส่วนตัว:** แก้ไขข้อความส่วนตัว
- **ข้อมูลเจ้าของ:** ใส่ข้อมูลของคุณที่จะแสดงพร้อมกับนาฬิกา
- **ปลดล็อกเอฟเฟกต์:** เลือกเอฟเฟกต์เมื่อปลดล็อกหน้าจอ
- **เอฟเฟกต์หมึก:** เปลี่ยนสีสำหรับเอฟเฟกต์หมึก เอฟเฟกต์หมึกใช้ได้กับ S Pen เท่านั้น
- **ปลุกในหน้าจอล็อก:** ตั้งค่าเครื่องให้จดจำคำสั่งปลุกการทำงานของคุณเมื่อหน้าจอล็อกอยู่
- **Action Memo บนหน้าจอล็อก:** ตั้งค่าเครื่องให้เรียกใช้ Action Memo เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอล็อกสองครั้งขณะกดปุ่ม S Pen
- **ข้อความวิธีใช้:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก

## วอลเปเปอร์

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับวอลเปเปอร์

- **หน้าจอหน้าหลัก:** เลือกภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
- **ล็อกหน้าจอ:** เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อก
- **หน้าจอหลักและหน้าจอล็อก:** เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอล็อก

## แบบอักษร

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับแบบอักษร

- **รูปแบบอักษร:** เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร:** เปลี่ยนขนาดตัวอักษร

## แผงการแจ้งเตือน

ปรับแต่งรายการที่ปรากฏขึ้นในแถบแจ้งข้อมูล

- **การปรับความสว่าง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงแถบปรับความสว่างจากแผงการแจ้งเตือน
- **ตั้งค่าปุ่มการตั้งค่าด่วน:** เปลี่ยนการจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าอย่างรวดเร็วที่แสดงบนแผงการแจ้งเตือน


## โหมดใช้ง่าย

ตั้งค่าเครื่องให้เป็นโหมดใช้ง่าย

## การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานเป็นคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้พหุพลภาพทางร่างกาย เข้าถึงและเตือนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานเครื่อง

- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้อินเทอร์เฟซหมุนอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนเครื่อง
- **หมดเวลาหน้าจอ:** ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **พูดรหัสผ่าน:** ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านที่คุณกรอกด้วยTalkBack
- **การรับ/วางสาย:**
  - **ปุ่มหน้าหลักใช้รับการโทร:** ตั้งค่าให้เครื่องรับสายเมื่อกดปุ่มหน้าหลัก
  - **ควบคุมด้วยเสียง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับหรือปฏิเสธสายด้วยคำสั่งเสียง
  - **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย:** ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด

- โหมดสัมผัสอย่างง่าย: ตั้งค่านี้เพื่อควบคุมสายเรียกเข้าหรือการแจ้งเตือนโดยการสัมผัสปุ่มแทนการลาก
- แสดงทางลัด: เพิ่มทางลัดไปยัง การเข้าใช้งาน บนเมนูส่วนที่ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้
- จัดการการเข้าใช้งาน: ส่งออกหรือนำเข้าการตั้งค่าการเข้าใช้งานเพื่อแชร์กับเครื่องอื่นๆ
  - นำออก: ส่งออกการตั้งค่าการเข้าใช้งานในปัจจุบันเป็นไฟล์
  - อัปเดต: นำเข้าการตั้งค่าการเข้าใช้งานในปัจจุบันเป็นไฟล์
  - แชร์ผ่าน: แชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานกับผู้อื่น
  - Android Beam: แชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานกับเครื่องที่มี NFC
- TalkBack: เปิดใช้งาน TalkBack ซึ่งจะให้การตอบสนองด้วยเสียง
- ขนาดอักษร: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- ตัวขยาย: ตั้งค่าเครื่องให้ซูมเข้าและออกด้วยท่าทางการเคลื่อนไหว
- สีเนกาทีฟ: กลับสีหน้าจอเพื่อปรับปรุงการมองเห็น
- การปรับสี: ปรับแบบแผนชุดสีของหน้าจอเมื่อเครื่องพิจารณาว่าคุณตาบอดสีหรือมีปัญหาในการอ่านเนื้อหา
- ตัวแจ้งเตือน: กำหนดค่าอุปกรณ์ให้แจ้งเตือนเมื่อพลาดการแจ้งเตือนใด ๆ
- ทางลัดการเข้าใช้งาน: ตั้งค่าเครื่องให้เปิดใช้งาน TalkBack เมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดเครื่องค้างไว้ จากนั้นใช้สองนิ้วสัมผัสหน้าจอค้างไว้
- ตัวเลือกตัวอักษรเป็นคำพูด:
  - เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส 
  - อัตราการพูด: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
  - ฟังตัวอย่าง: ฟังเสียงอ่านข้อความตัวอย่าง
  - สถานะภาษาพื้นฐาน: ดูสถานะภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นคำพูด

- **สมดุลเสียง:** ปรับสมดุลเสียงเมื่อใช้งานสเตอริโอแบบคู่
- **โมโนดีจิตอล:** เปิดใช้งานเสียงระบบโมโนเมื่อฟังเสียงด้วยหูฟังข้างเดียว
- **ปิดเสียงทั้งหมด:** ปิดเสียงทั้งหมดจากเครื่อง
- **การแจ้งเตือนแฟลช:** ตั้งค่าให้แฟลชกระพริบเมื่อคุณมีสายเข้า ข้อความใหม่ หรือการแจ้งเตือน
- **คำบรรยาย Google (CC):** กำหนดค่าอุปกรณ์ให้แสดงคำบรรยายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลโดย Google เพื่อปรับเปลี่ยนคำบรรยายละเอียด
- **คำบรรยาย Samsung (CC):** กำหนดค่าอุปกรณ์ให้แสดงคำบรรยายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลโดย Samsung เพื่อปรับเปลี่ยนคำบรรยายละเอียด
- **เมนูช่วยเหลือ:** ตั้งค่าเครื่องให้แสดงไอคอนทางลัดช่วยเหลือ ที่ช่วยให้คุณเข้าถึงฟังก์ชันที่รองรับโดยปุ่มภายนอกหรือคุณสมบัติภายนอกบนแผงการแจ้งเตือน และคุณยังสามารถแก้ไขเมนูที่ไอคอนทางลัดได้
  - **มือที่ถนัด:** เลือกมือซ้ายหรือมือขวาเพื่อใช้งานเมนูช่วยเหลือได้อย่างสะดวก
  - **แก้ไข:** ปรับแต่งรายการที่ปรากฏขึ้นในเมนูช่วยเหลือ
- **ตั้งเวลาการสัมผัสค้าง:** ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ
- **การควบคุมการโต้ตอบ:** เปิดใช้โหมดควบคุมการโต้ตอบเพื่อจำกัดการตอบสนองของเครื่องต่อการป้อนคำสั่งในแอปพลิเคชันหนึ่ง

## โทร

กำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการโทร

- **การปฏิเสธการรับสาย:** ปฏิเสธการรับสายจากหมายเลขที่กำหนดโดยอัตโนมัติ เพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายการปฏิเสธสาย
- **ตั้งค่าข้อความปฏิเสธการโทร:** เพิ่มหรือแก้ไขข้อความที่ส่งเมื่อปฏิเสธสาย
- **การรับ/วางสาย:**
  - **ปุ่มหน้าหลักใช้รับการโทร:** ตั้งค่าให้เครื่องรับสายเมื่อกดปุ่มหน้าหลัก
  - **ควบคุมด้วยเสียง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับหรือปฏิเสธสายด้วยคำสั่งเสียง
  - **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย:** ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด

- ปิดหน้าจอระหว่างการโทร: ตั้งค่าเครื่องให้เปิดเซนเซอร์จับระยะวัตถุในระหว่างการโทร
- การเตือนการโทร:
  - การสั่นเมื่อรับสาย: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคู่สนทนารับสาย
  - การสั่นเมื่อวางสาย: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคู่สนทนาวางสาย
  - เสียงเชื่อมต่อสาย: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเชื่อมต่อสาย
  - เสียงเตือนนาฬิกา: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเตือนนาฬิกา
  - เสียงวางสาย: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงวางสาย
  - เตือนขณะโทร: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนเหตุการณ์คุณระหว่างการโทร
- การแจ้งเตือนสายเข้า: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงการแจ้งเตือนแบบป๊อปอัพเมื่อมีสายเข้า
- อุปกรณ์เสริมการโทร:
  - การตอบรับอัตโนมัติ: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับสายอัตโนมัติหลังผ่านระยะเวลาที่กำหนด
  - ตั้งเวลาตอบรับอัตโนมัติ: เลือกระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะตอบรับการโทร
  - เงื่อนไขการโทรออก: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตให้โทรออกได้ด้วยเหตุเช็ทบลูทูธ แม้ว่าเครื่องของคุณจะล็อกอยู่ก็ตาม
  - ชนิดการโทรออก: เลือกชนิดการโทรออกสำหรับการใช้งานเหตุเช็ทบลูทูธ
- การตั้งค่าเพิ่มเติม:
  - ID ผู้โทร: แสดงรหัสผู้โทรให้คู่สนทนาทราบสำหรับสายโทรออก
  - การส่งต่อการโทร: โอนสายเข้าไปยังหมายเลขอื่น
  - รหัสพื้นที่อัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เครื่องแทรกรหัสพื้นที่ (รหัสพื้นที่หรือรหัสประเทศ) ไว้หน้าหมายเลขโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ
  - การระงับการโทร: ปิดกั้นการโทรเข้าหรือการโทรออก
  - การรับสายซ้อน: อนุญาตให้แจ้งเตือนการโทรเข้าระหว่างที่มีสายสนทนาอยู่
  - โทรซ้ำอัตโนมัติ: เปิดใช้งานการโทรซ้ำอัตโนมัติสำหรับการโทรที่ไม่ได้รับสายหรือที่สายหลุด
  - โหมดกำหนดการโทรออก: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดกำหนดการโทรออกเพื่อจำกัดการโทรไปยังหมายเลขในรายการกำหนดการโทรออก ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

- **เสียงเรียกเข้าและเสียงปุ่ม:**
  - **เสียงเรียกเข้า:** เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
  - **การสั่น:** เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
  - **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
  - **เสียงปุ่มกดโทรออก:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มต่างๆ หรือปุ่มกด
- **ปรับเสียงการโทรส่วนตัว:** เลือกชนิดเสียงการโทรที่จะใช้กับเฮดเซต
- **ลดเสียงรบกวน:** ตั้งค่าให้เครื่องตัดเสียงรบกวนเบื้องหลังเพื่อให้คู่สนทนาสามารถได้ยินคุณได้ชัดเจนขึ้น
- **เพิ่มเสียงในกระเป๋:** ตั้งค่าให้เครื่องเพิ่มระดับเสียงเรียกเข้าเมื่อเครื่องอยู่ในที่ปิดล้อมเช่นกระเป๋หรือถือหรือกระเป๋กางเกง
- **ภาพการโทรวิดีโอ:** เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น
- **ใช้ทางเลือกการโทรผิดพลาด:** เลือกเพื่อให้พยายามโทรปกติเมื่อการโทรวิดีโอไม่สามารถเชื่อมต่อได้
- **บริการข้อความเสียง:** เลือกหรือตั้งค่าผู้ให้บริการข้อความเสียง
- **การตั้งค่าข้อความเสียง:** ใส่หมายเลขเพื่อเข้าถึงบริการข้อความเสียง ขอหมายเลขดังกล่าวได้จากผู้ให้บริการ
- **เสียง:** เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีข้อความเสียงใหม่
- **สั่น:** ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อได้รับข้อความเสียง
- **บัญชีผู้ใช้:** ตั้งค่าให้เครื่องรับ IP calls และตั้งค่าแอคเคาท์ของคุณสำหรับบริการ IP call
- **ใช้การโทรอินเทอร์เน็ต:** ตั้งค่าว่าจะให้ใช้งานบริการโทรอินเทอร์เน็ตสำหรับการโทรทั้งหมดหรือเฉพาะ IP call เท่านั้น

## โหมดการห้าม

เลือกที่จะปิดกั้นการแจ้งเตือนใดบ้าง หรือกำหนดให้อนุญาตการแจ้งเตือนการโทรจากรายชื่อที่กำหนด ในโหมดการห้าม

## ควบคุม

### ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ ทางเลือกบางทางเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นกับภาษาที่เลือก


#### ภาษา

เลือกภาษาแสดงผลสำหรับเมนูและแอปพลิเคชันทั้งหมด

#### พื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการป้อนข้อความ

#### แป้นพิมพ์ Samsung

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์ซัมซุง สัมผัส 



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

- **ภาษาเขียน:** เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **ข้อความล่วงหน้า:** เปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้าเพื่อคัดลอกคำจากการใส่ตัวอักษรของคุณและแสดงการแนะนำคำ และคุณยังสามารถกำหนดการตั้งค่าการคัดลอกคำเองได้
- **การเปลี่ยนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าเครื่องให้แก้ไขคำที่สะกดผิดหรือเขียนไม่ครบด้วยการสัมผัสปุ่มเว้นวรรคหรือเครื่องหมายวรรคตอน
- **ปรับเป็นตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้เครื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **ปรับระยะห่างอัตโนมัติ:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เว้นคำอัตโนมัติ
- **วรรคตอนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้เครื่องใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar
- **ไม่มี:** ตั้งค่าเครื่องให้ปิดใช้งานคุณสมบัติ Swipe ของแป้นพิมพ์
- **อินพุตต่อเนื่อง:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้กรอกข้อความโดยการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์



- **การควบคุมเคอร์เซอร์:** เปิดใช้งานคุณสมบัติการนำทางด้วยแป้นพิมพ์อัจฉริยะเพื่อย้ายเคอร์เซอร์โดยการเลื่อนแป้นพิมพ์
- **เสียง:** ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ระบบสั่น:** ตั้งค่าเครื่องให้สั่นเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ตัวอย่างตัวอักษร:** ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรูปภาพขนาดใหญ่ของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- **การตรวจจับปากกา:** ตั้งค่าเครื่องให้เปิดแผงการเขียนด้วยมือเมื่อคุณสัมผัสช่องใส่ข้อความด้วย S Pen
- **วิธีใช้:** เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้สำหรับการใช้แป้นพิมพ์ Samsung
- **ตั้งค่าใหม่:** ตั้งค่าใหม่สำหรับแป้นพิมพ์ Samsung

## Google พิมพ์ด้วยเสียง

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนด้วยเสียง สัมผัส 

- **เลือกภาษาป้อนข้อมูล:** เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม:** ตั้งค่าอุปกรณ์ไม่ให้เครื่องรู้จำคำที่ไม่เหมาะสมสำหรับการป้อนด้วยเสียง
- **การจดจำแบบออฟไลน์:** ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาสำหรับการป้อนข้อมูลด้วยเสียงแบบออฟไลน์


## การจำแนกการเขียนด้วยมือ

เลือกภาษาสำหรับการตรวจจับลายมือ

## ค้นหา ด้วยเสียง

- **ภาษา:** เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- **เอาต์พุตเสียงพูด:** ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเพื่อแจ้งเตือนคุณถึงการกระทำปัจจุบัน
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม:** ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง
- **การจดจำเสียงแบบออฟไลน์:** ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาสำหรับการป้อนข้อมูลด้วยเสียงแบบออฟไลน์
- **ชุดหูฟังบลูทูธ:** ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการค้นหาด้วยเสียงผ่านชุดหูฟังบลูทูธ เมื่อมีการเชื่อมต่อหูฟังบลูทูธกับเครื่อง

## ตัวเลือกตัวอักษรเป็นคำพูด

- เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส 
- อัตราการพูด: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- ฟังตัวอย่าง: ฟังเสียงอ่านข้อความตัวอย่าง
- สถานะภาษาพื้นฐาน: ดูสถานะภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นคำพูด

## ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับเมาส์หรือแป้นสัมผัสที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

## ควบคุมด้วยเสียง

ตั้งค่าเครื่องให้รู้จักคำสั่งเสียงสำหรับควบคุมเครื่องของคุณ คุณสามารถเลือกคุณสมบัติที่ต้องการควบคุมด้วยคำสั่งเสียง



หากเปิดใช้งาน สันเมื่อมีการเรียกเข้า เครื่องจะไม่สามารถรู้จักคำสั่งเสียงได้เมื่อมีสายเข้า

## โหมดแฮนด์ฟรี

ตั้งค่าเครื่องให้อ่านออกเสียงเนื้อหาและระบุแอปพลิเคชันที่จะใช้ในโหมดแฮนด์ฟรี

## S Pen

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการใช้ปากกา S Pen

- ปิดใช้งานการตรวจจับปากกา: ตั้งค่าให้หน้าจอไม่ตอบสนองเมื่อเสียบหรือถอด S Pen
- ตัวเก็บ S Pen: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงการเตือนแบบป๊อปอัพและส่งเสียงถ้าหากคุณเดินขณะที่หน้าจอสัมผัสปิดอยู่และ S Pen ถูกถอดออกจากเครื่อง
- ตัวชี้: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงตัวชี้ของ S Pen เมื่อจ่อ S Pen ไว้เหนือหน้าจอ
- ใส่ข้อมูลด้วยปากกาโดยตรง: ตั้งค่าเครื่องให้เรียกใช้แผ่นเขียนลายมือเมื่อจ่อ S Pen ไว้เหนือช่องป้อนข้อความ
- ตัวเลือกการแนบปากกา: ตั้งค่าเครื่องให้เรียกใช้ Action Memo หรือแสดงคำสั่งแอิร์เมื่อตีส S Pen ออกจากช่องเสียบ
- เสียงแนบปากกา/ถอดปากกา: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อ S Pen ถูกเสียบหรือดึงออกจากช่องเสียบ

## ทำงานมือเดียว

เปิดใช้งานโหมดทำงานมือเดียวเพื่อความสะดวกของคุณเมื่อคุณใช้เครื่องด้วยมือเดียว

- **ใช้กับทุกหน้าจอ:** ตั้งค่าเครื่องให้ปรับขนาดและตำแหน่งของหน้าจอปัจจุบัน คุณสามารถลดอัตราส่วนหน้าจอของอุปกรณ์ได้ด้วยทำาง่ายๆ
- **ปุ่มโทรออก & เรียกเข้า:** ตั้งค่าเครื่องให้ปรับขนาดและตำแหน่งของปุ่มกด
- **แป้นพิมพ์ Samsung:** ตั้งค่าเครื่องให้ปรับขนาดและตำแหน่งของแป้นพิมพ์ Samsung
- **เครื่องคิดเลข:** ตั้งค่าเครื่องให้ปรับขนาดและตำแหน่งของเครื่องคิดเลข
- **รูปแบบการปลดล็อก:** ตั้งค่าเครื่องให้ปรับขนาดและตำแหน่งของหน้าจอรูปแบบปลดล็อก
- **เรียนรู้การทำงานมือเดียว:** ดูบทเรียนวิธีการใช้งานด้วยมือเดียว

## การใช้งานโดยไม่สัมผัส

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Air Gesture เพื่อควบคุมอุปกรณ์โดยไม่ต้องสัมผัสหน้าจอ

- **เรียนรู้เซ็นเซอร์และไอคอน:** ดูข้อมูลเกี่ยวกับเซ็นเซอร์ท่าทางและตัวบ่งชี้ที่แสดงขึ้นในขณะที่ใช้คุณสมบัติ Air Gesture
- **การดูข้อมูลแบบฉับไว:** เมื่อหน้าจอถูกปิดลง เลื่อนมือของคุณเหนือเซ็นเซอร์เพื่อแสดงการแจ้งเตือน สายที่ไม่ได้รับข้อความใหม่ เวลาและวันที่ และอื่นๆ
- **การเลื่อนโดยไม่สัมผัส:** ขณะที่กำลังดูอีเมลล์หรือหน้าเว็บ เลื่อนมือของคุณขึ้นหรือลงผ่านเซ็นเซอร์เพื่อเลื่อนหน้าขึ้นหรือลง
- **เรียกดูโดยไม่สัมผัส:** เลื่อนมือของคุณไปทางซ้ายหรือทางขวาผ่านเซ็นเซอร์เพื่อเรียกดูภาพ หน้าเว็บ เพลง หรือบันทึก
- **รับสายเข้าโดยไม่สัมผัส:** เมื่อมีสายเข้า เลื่อนมือของคุณไปทางซ้ายแล้วเลื่อนไปทางขวาผ่านเซ็นเซอร์เพื่อตอบรับสายโทรเข้า

## แอร์วิว

ดูตัวอย่างเนื้อหาหรือดูข้อมูลในหน้าต่างป๊อปอัพโดยการชี้นิ้วหรือ S Pen ไปที่รายการนั้น

- โหมดแอร์วิว: เลือกโหมดแอร์วิวที่จะใช้
- ตัวเลือกปากกาแอร์วิว:
  - การดูตัวอย่างข้อมูล: ดูข้อมูลในหน้าต่างป๊อปอัพโดยใช้ S Pen ชี้ที่รายการ
  - ตัวอย่างความคืบหน้า: ขณะที่เล่นเพลงหรือวิดีโออยู่ สามารถดูตัวอย่างฉากหรือดูเวลาที่เล่นจนถึงปัจจุบันได้โดยใช้ S Pen ชี้ไปที่แถบความคืบหน้า
  - ดูตัวอย่างการโทรด่วน: ดูข้อมูลรายชื่อของหมายเลขโทรด่วนในหน้าต่างแบบป๊อปอัพ โดยใช้ S Pen ชี้ไปที่หมายเลขโทรด่วน
  - ป้ายไอคอน: ดูข้อมูลคร่าวๆ ของรายการในหน้าต่างป๊อปอัพโดยใช้ S Pen ชี้ไปที่รายการนั้น
  - การเลื่อนรายการ: ขณะดูอีเมล์หรือหน้าเว็บ ให้ถือ S Pen ไว้เหนือขอบของหน้าจอเพื่อเลื่อนดูหน้า
  - การตอบสนองเสียงและระบบสัมผัส: ตั้งค่าเครื่องให้ส่งเสียงและสั่นเมื่อใช้ S Pen ชี้ไปที่รายการ
- ตัวเลือกนิ้วแอร์วิว:
  - การดูตัวอย่างข้อมูล: แสดงข้อมูลในหน้าต่างป๊อปอัพโดยการชี้นิ้วไปที่รายการนั้น
  - ตัวอย่างความคืบหน้า: ขณะที่เล่นเพลงหรือวิดีโอ ดูตัวอย่างขึ้นหรือแสดงเวลาที่ใช้ไปโดยการชี้นิ้วไปที่แถบความคืบหน้า
  - ดูตัวอย่างการโทรด่วน: ดูข้อมูลรายชื่อของหมายเลขโทรด่วน ให้แสดงเป็นหน้าต่างแบบป๊อปอัพ โดยการชี้นิ้วที่หมายเลขโทรด่วน
  - ตัวขยายเว็บเพจ: ขณะที่เรียกดูอินเทอร์เน็ต ขยายคอนเทนต์โดยการชี้ที่หน้าจอ
  - การตอบสนองเสียงและระบบสัมผัส: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงและสั่นเมื่อชี้นิ้วที่รายการต่างๆ

## คำสั่งโดยไม่สัมผัส

เปิดใช้งานคุณสมบัติคำสั่งแอร์เพื่อดำเนินการต่างๆ ได้โดยตรงขณะกดปุ่ม S Pen

## การเคลื่อนไหว

เปิดใช้งานคุณสมบัติรับรู้การเคลื่อนไหว และเปลี่ยนการตั้งค่าควบคุมการรับรู้การเคลื่อนไหวในเครื่องของคุณ

- **การโทรโดยตรง:** ตั้งค่าให้เครื่องทำการโทรปกติโดยการยกเครื่องแนบหูขณะที่กำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียด ผู้ติดต่อ
- **การเตือนอัจฉริยะ:** ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนเมื่อคุณไม่ได้รับสายหรือมีข้อความใหม่เข้ามาเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้น
- **ซูม:** ตั้งค่าให้เครื่องซูมเข้าหรือออกขณะดูภาพใน แกลเลอรี หรือท่องหน้าเว็บ เมื่อคุณใช้นิ้วมือสัมผัสค้างไว้ที่จุดสองจุด แล้วเอียงอุปกรณ์ไปด้านหลังและด้านหน้า
- **เรียกดูรูปภาพ:** ตั้งค่าให้เครื่องเลื่อนดูภาพโดยการเลื่อนอุปกรณ์ไปในทิศทางใดๆ ขณะที่ภาพถูกซูมเข้าอยู่
- **ปิดเสียง/พัก:** ตั้งค่าให้เครื่องปิดเสียงเรียกเข้า การเตือน และเพลงโดยการวางเครื่องคว่ำลง

## การเคลื่อนไหวฝ่ามือ

เปิดใช้งานคุณสมบัติการเคลื่อนไหวฝ่ามือเพื่อควบคุมอุปกรณ์โดยการสัมผัสหน้าจอ

- **จับภาพหน้าจอ:** ตั้งค่าให้เครื่องบันทึกภาพของหน้าจอเมื่อคุณใช้นิ้วลูบไปทางซ้ายหรือขวาผ่านหน้าจอ
- **ปิดเสียง/พัก:** ตั้งค่าให้เครื่องพักการเล่นมีเดีย เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอด้วยฝ่ามือ

## หน้าจออัจฉริยะ

- **พักหน้าจออัจฉริยะ:** ตั้งค่าเครื่องเพื่อป้องกันไม่ให้แสงส่องหลังจอดับลงขณะที่คุณมองที่จอ
- **การหมุนอัจฉริยะ:** ตั้งค่าให้อินเทอร์เฟซไม่หมุนตามทิศทางของใบหน้าของคุณ
- **การพักอัจฉริยะ:** ตั้งค่าให้เครื่องหยุดเล่นวิดีโอชั่วคราวเมื่อคุณมองออกไปจากหน้าจอ
- **การเลื่อนอัจฉริยะ:**
  - **เลื่อนโดย:** เลือกวิธีการเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลง
  - **ความเร็ว:** ปรับความเร็วของการเลื่อนหน้าจอ
  - **แสดงการตอบสนองกลับด้วยภาพ:** ตั้งค่าให้เครื่องแสดงไอคอนสัญญาณเมื่อเครื่องตรวจพบการกระทำของคุณ



คุณสมบัตินี้อาจไม่ทำงานเป็นปกติในแสงจ้า ในที่มืด หรือเมื่อเครื่องเคลื่อนที่หรือสั่น

## ปรับความไวการสัมผัสอัตโนมัติ

ตั้งค่าให้เครื่องเพิ่มความไวในการรับรู้เพื่อให้คุณสามารถใช้จอสัมผัสขณะสวมถุงมือได้



ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของวัสดุที่คุณสวมใส่ขณะที่สัมผัสเครื่อง คำสั่งบางคำสั่งอาจไม่สามารถตรวจพบได้

## ทั่วไป

### แอคเคาท์

เพิ่มแอคเคาท์อีเมลหรือ SNS

### Cloud

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการซิงค์ข้อมูลหรือไฟล์กับแอคเคาท์โซเชียลหรือที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox

### แบ็กอัพและรีเซ็ต

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้สำรองการตั้งค่าและข้อมูลของแอปพลิเคชันไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้:** ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- **คืนค่าอัตโนมัติ:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอปพลิเคชันเมื่อมีการติดตั้งแอปพลิเคชันกลับลงในอุปกรณ์อีกครั้ง
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน:** ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

### วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ:** อัปเดตเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งข้ามโซนเวลา
- **ตั้งค่าวันที่:** ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา:** ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเดินทางข้ามโซนเวลา
- **เลือกไทม์โซน:** เลือกโซนเวลาบ้าน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง:** แสดงเวลาแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่:** เลือกรูปแบบวันที่

## ตัวช่วยความปลอดภัย

ตั้งค่าให้เครื่องส่งข้อความไปยังผู้รับในสถานการณ์ฉุกเฉิน กดปุ่มปรับระดับเสียงทั้งสองด้านค้างไว้นาน 3 วินาที เพื่อส่งข้อความ

- **แก้ไขข้อความฉุกเฉิน:** แก้ไขข้อความที่จะส่งเมื่อคุณอยู่ในภาวะฉุกเฉิน
- **ส่งรูปภาพฉุกเฉิน:** ตั้งค่าให้เครื่องถ่ายภาพและส่งไปยังผู้รับพร้อมกับข้อความ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **ช่วงเวลาของข้อความ:** ตั้งค่าคาบเวลาที่จะส่งข้อความซ้ำ
- **รายชื่อฉุกเฉิน:** เลือกหรือแก้ไขผู้รับข้อความ

## อุปกรณ์เสริม

เปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

- **เสียงต็อก:** ตั้งค่าให้เครื่องเปิดเสียงคุณนำเครื่องไปเชื่อมต่อหรือถอดออกจากแท่นวางตั้งโต๊ะ
- **โหมดสัญญาณเสียงออก:** ตั้งค่าเครื่องให้ใช้ลำโพงของแท่นวางเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องกับแท่นวางตั้งโต๊ะ
- **การแสดงผลหน้าจอบนโต๊ะ:** ตั้งค่าให้เครื่องแสดงนาฬิกาตั้งโต๊ะเมื่อคุณนำเครื่องไปเชื่อมต่อกับแท่นวางตั้งโต๊ะ
- **ปลดล๊อคอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้เครื่องปลดล๊อคอัตโนมัติเมื่อเปิดฝาครอบ
- **สีของหน้าต่าง S View:**
  - **ใช้กับทุกหน้าจอ:** ตั้งค่าเครื่องให้นำสีที่เลือกไปใช้กับหน้าจอของ S View Cover ทั้งหมด
  - **สีสลับเลือก:** ตั้งค่าเครื่องให้เปลี่ยนสีหน้าจอของ S View Cover ทุกวันโดยการสลับเลือกสี
- **เลือกหน้าปกที่แสดงข้อมูล:** เลือกประเภทข้อมูลที่จะแสดงบนหน้าจอของ S View Cover
- **สัญญาณเสียงออก:** เลือกรูปแบบสัญญาณเสียงขาออกเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับอุปกรณ์ HDMI บางอุปกรณ์อาจไม่รองรับการตั้งค่าเสียงเซอร์ราวด์



## การจัดการแอปพลิเคชัน

ดูและจัดการแอปพลิเคชันในเครื่องของคุณ

### แอปพลิเคชันพื้นฐาน

เลือกค่าเริ่มต้นสำหรับใช้แอปพลิเคชัน

- **หน้าหลัก:** เลือกโฮมดหน้าจอ Home เริ่มต้น
- **ข้อความ:** เลือกแอปพลิเคชันเริ่มต้นสำหรับใช้ส่งข้อความ

### แบตเตอรี่

ดูระดับของพลังงานแบตเตอรี่ที่ใช้โดยเครื่องของคุณ

### โหมดประหยัดพลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน

- **การประหยัดพลังงาน CPU:** ตั้งค่าเครื่องให้จำกัดการใช้งานทรัพยากรระบบบางอย่าง
- **การประหยัดพลังงานหน้าจอ:** ตั้งค่าให้เครื่องลดความสว่างของหน้าจอ
- **ปิดการตอบสนองระบบสัมผัส:** ตั้งค่าเครื่องให้ปิดการสั่นเมื่อสัมผัสปุ่มต่างๆ
- **เรียนรู้การประหยัดพลังงาน:** เรียนรู้วิธีลดการใช้พลังงานแบตเตอรี่

### ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของเครื่องและการ์ดความจำ หรือฟอร์แมตการ์ดความจำ



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดความจำอย่างถาวร



ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอปพลิเคชันพื้นฐานจะใช้งานส่วนหนึ่งของหน่วยความจำ ความจุที่ใช้งานได้อาจเปลี่ยนแปลงไปเมื่อคุณอัปเดตอุปกรณ์

## ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

- **เข้ารหัสอุปกรณ์:** ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกไว้ในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิดเครื่อง



ซาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเปิดใช้งานการตั้งค่านี้เนื่องจากอาจต้องใช้เวลานานกว่าชั่วโมงในการเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก:** ตั้งค่าเครื่องให้เข้ารหัสไฟล์ในการ์ดความจำ



หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ เปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- **รีโมทคอนโทรล:** ตั้งค่าเครื่องให้อนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ซัมซุงของคุณ
  - การลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้: เพิ่มหรือดูแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ
  - ใช้เครือข่ายไร้สาย: ตั้งค่าเครื่องให้อนุญาตให้บันทึกข้อมูลตำแหน่งและพิจารณาหาตำแหน่งของเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยผ่าน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือ
- **การเตือนการเปลี่ยน SIM:** เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Find my mobile ซึ่งช่วยค้นหาตำแหน่งของเครื่องเมื่อสูญหายหรือถูกขโมย
- **ไปที่เว็บเพจค้นหาโทรศัพท์ของฉัน:** เข้าไปที่เว็บไซต์ Find my mobile ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) คุณสามารถติดตามและควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยผ่านเว็บไซต์ Find my mobile
- **ล็อคการเปิดใช้งานใหม่:** ตั้งค่าเครื่องให้ร้องขอแอคเคาท์ Samsung หลังจากตั้งค่าเครื่องใหม่เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเปิดใช้งานเครื่อง
- **ตั้งค่าการล็อค SIM การ์ด:**
  - ล็อค SIM การ์ด: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อค PIN เพื่อให้สอบถาม PIN ก่อนการใช้งานเครื่อง
  - เปลี่ยน PIN ของ SIM: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM

- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้:** ในกรณีปกติเครื่องจะซ่อนรหัสผ่านเพื่อความปลอดภัย ตั้งค่านี้นี้เพื่อให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์:** ดูผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อใช้กับเครื่องของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก:** เลือกเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันจากแหล่งใดก็ได้ หากไม่ได้เลือกไว้ จะสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันได้จาก Play สตอร์ เท่านั้น
- **ตรวจสอบแอป:** ตั้งค่าเครื่องเพื่ออนุญาตให้ Google ตรวจสอบแอปพลิเคชันเพื่อหาลักษณะการทำงานที่เป็นอันตรายก่อนติดตั้ง
- **เปลี่ยนระดับความปลอดภัย:** ตั้งค่าระดับความปลอดภัยที่จะใช้
- **อัปเดตนโยบายความปลอดภัย:** ตั้งค่าเครื่องให้ตรวจหาและดาวน์โหลดอัปเดตด้านความปลอดภัย
- **ส่งรายงานความปลอดภัย:** ตั้งค่าอุปกรณ์สำหรับส่งรายงานด้านความปลอดภัยใหม่ล่าสุดไปยัง Samsung อัดโนมิตี
- **ชนิดที่จัดเก็บ:** กำหนดชนิดพื้นที่เก็บไฟล์หนังสือรับรอง
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้:** ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอปพลิเคชันต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง:** ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในที่เก็บข้อมูล USB
- **ลบหนังสือรับรอง:** ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งการรหัสผ่านใหม่

## เกี่ยวกับอุปกรณ์

สับค้นข้อมูลอุปกรณ์ แก๊วชื่ออุปกรณ์หรืออัปเดตซอฟต์แวร์อุปกรณ์

## การตั้งค่า Google

ใช้แอปพลิเคชันนี้เพื่อกำหนดการตั้งค่าสำหรับบางคุณสมบัติของ Google

สัมผัส การตั้งค่า Google บนหน้าจอแอปพลิเคชัน

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อศูนย์บริการซัมซุง กรุณาลองใช้วิธีแก้ปัญหาดังต่อไปนี้ สถานการณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้

**เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสโทรศัพท์หนึ่งดังต่อไปนี้:**

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
- PUK: SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- PIN2: เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

**อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ**

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง ขณะที่เคลื่อนที่อยู่ อาจมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดซ้ำๆ
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทางเลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้จากผู้ให้บริการของคุณ

**เครื่องของคุณไม่ได้เปิดอยู่**

- เมื่อแบตเตอรี่คายประจุจนหมดเกลี้ยง เครื่องของคุณจะเปิดไม่ติด ชาร์จแบตเตอรี่ให้สมบูรณ์ก่อนเปิดเครื่อง
- อาจใส่แบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง ใส่แบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- เช็ดขั้วสัมผัสสีทองและใส่แบตเตอรี่อีกครั้ง

## หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

- ถ้าคุณติดแผ่นกันรอยหรืออุปกรณ์เสริมพิเศษเข้ากับหน้าจอสัมผัส จอสัมผัสอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- ถ้าคุณสวมถุงมือ ถ้ามือของคุณไม่สะอาดขณะที่สัมผัสหน้าจอสัมผัส หรือถ้าคุณสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมหรือปลายนิ้วมือของคุณ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่เป็นปกติ
- หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟต์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟต์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดปกติร้ายแรง

หากเครื่องของคุณค้างหรือค้าง คุณอาจต้องปิดแอปพลิเคชัน หรือใส่แบตเตอรี่ใหม่ และเริ่มต้นการทำงานเครื่องใหม่อีกครั้ง เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ตอบสนอง กดค้างไว้ปุ่มเปิดปิดเครื่อง ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 7 วินาที เพื่อเริ่มต้นการทำงานใหม่

หากปัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ในหน้าจอแอปพลิเคชัน ให้สัมผัส การตั้งค่า → ทัวไป → แบ็คอัพและรีเซ็ต → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ตอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง

ถ้าหากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไข ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## การโทรไม่มีการเชื่อมต่อ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ต้องการ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรออก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรเข้า

## คู่สนทนาไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานเฮดเซต ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซตเชื่อมต่อถูกต้อง

## มีเสียงสะท้อนกลับระหว่างการโทร

ปรับระดับเสียงโดยการกดปุ่มระดับเสียง หรือเคลื่อนย้ายไปยังบริเวณอื่น

## เครือข่ายมือถือหรืออินเทอร์เน็ตหลุดบ่อยครั้ง หรือคุณภาพเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศภายในของเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ คุณอาจมีปัญหการเชื่อมต่อเนื่องจากปัญหากับเสาสัญญาณของผู้ให้บริการ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- เมื่อใช้งานเครื่องขณะที่กำลังเคลื่อนที่ บริการเครือข่ายไร้สายอาจปิดการทำงานเนื่องจากปัญหากับเครือข่ายของผู้ให้บริการ

## ไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่

## แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง (สำหรับเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองโดยซัมซุง)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องชาร์จเชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
- ถ้าหากขั้วของแบตเตอรี่สกปรก แบตเตอรี่อาจไม่ชาร์จตามปกติ หรือเครื่องอาจดับ เช็ดขั้วสัมผัสสีทองและลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- แบตเตอรี่ในเครื่องบางรุ่นอาจไม่สามารถเปลี่ยนได้โดยผู้ใช้ เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## แบตเตอรี่หมดเร็วกว่าตอนที่ซื้อมาครั้งแรก

- เมื่อคุณนำแบตเตอรี่ไปถูกอุณหภูมิที่เย็นมากหรือร้อนมาก ประจุที่ใช้ได้อาจลดลง
- อัตราการใช้งานแบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้คุณสมบัติการส่งข้อความหรือบางแอปพลิเคชัน เช่น เกมหรืออินเทอร์เน็ต
- แบตเตอรี่เป็นอุปกรณ์สิ้นเปลือง และประจุที่ใช้ได้จะน้อยลงเรื่อยๆ เมื่อเวลาผ่านไป

## เครื่องของคุณร้อนเมื่อแตะ

เมื่อคุณใช้งานแอปพลิเคชันที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอปพลิเคชันในเครื่องเป็นเวลานาน เครื่องของคุณอาจร้อนเมื่อสัมผัส ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

## ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะดำเนินการแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานของเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## คุณภาพภาพแยกว่าในภาพตัวอย่าง

- คุณภาพของภาพของคุณอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมรอบข้าง และเทคนิคการถ่ายภาพที่คุณใช้
- ถ้าคุณถ่ายภาพในที่มืดหรือในอาคาร อาจปรากฏสัญญาณรบกวนในภาพ หรือภาพอาจหลุดโฟกัส

## ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดีย

หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์ได้ เมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียในเครื่องของคุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกันด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือคีย์สำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณรองรับชนิดไฟล์นั้น
- เครื่องของคุณรองรับรูปภาพและวิดีโอที่บันทึกด้วยเครื่องนั้น รูปภาพและวิดีโอที่บันทึกโดยเครื่องอื่นอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- เครื่องของคุณรองรับไฟล์มัลติมีเดียที่อนุญาตโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการในบริการเพิ่มเติม เนื้อหาบางอย่างที่เผยแพร่ในอินเทอร์เน็ต เช่นเสียงเรียกเข้า วิดีโอ หรือภาพพื้นหลัง อาจไม่ทำงานเป็นปกติ

## ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในขอบเขตระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 ม.)

หากคำแนะนำเหล่านี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและทันสมัยในเครื่องคอมพิวเตอร์
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

## เครื่องของคุณไม่พบตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สัญญาณ GPS อาจถูกบดบังในบางสถานที่ เช่นภายในอาคาร ตั้งค่าให้เครื่องใช้งาน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณในสถานการณ์เหล่านี้



## ข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่องสูญหาย

ทำการสำรองข้อมูลที่สำคัญที่เก็บในเครื่องเสมอ มิฉะนั้น คุณอาจไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ในกรณีที่ข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่อง

## มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาค ผู้ให้บริการ หรือเวอร์ชันของซอฟต์แวร์ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

